

SE PREPARA CHIAPAS PARA LA TEMPORADA DE LLUVIAS

El gobernador Eduardo Ramírez Aguilar se reunió con la titular de la Coordinación Nacional de Protección Civil, Laura Velázquez Alzúa. PASE A LA 10



EL HERALDO DE COATZACOALCOS

GRUPO EDITORIAL
HERALDO
DE VERACRUZ

www.elheraldodecoatzacoalcos.com.mx

Consejo Editorial: Dr. Rubén Pabello Rojas

Miércoles 29 de Enero de 2025 | AÑO 12 | No. 4282 | \$8.00

Director: Lic. José Luis Pérez Negrón

El Heraldo de Coatzacoalcos

ALERTAN POR ESTAFA EN PAGOS DE HACIENDA EN TIENDAS OXXO

La titular de la oficina local de Hacienda en Coatzacoalcos, Rosa Violeta Rodríguez Sosa, alertó a los contribuyentes a no caer en estafas, al aclarar que no se realizan pagos de OVH en OXXO, debido a que a través de redes sociales hay quienes mal intencionadamente promueven el pago a través de estas tiendas. PASE A LA 3



Aumentan casos de TEA

Cada vez es más recurrente el autismo y trastorno de déficit de atención en primarias de Coatzacoalcos, profesores de la supervisión escolar 030 reciben taller de inteligencia emocional. PASE A LA 2



Sube 11% consumo de helados en el país

En México se venden 129 millones de litros de helado empaquetado en promedio anual, de acuerdo con un reciente estudio de Nielsen Discover. PASE A LA 12



Claudia Sheinbaum destaca reducción estimada de 27% homicidios

Se proyecta que el promedio diario de homicidios dolosos sea de 73 a finales de enero, lo que representaría una reducción del 27 por ciento entre 2018 y 2025. PASE A LA 12



ANTE ELIMINACIÓN DEL IVA, ÓRGANOS DE CONTROL GARANTIZAN TRANSPARENCIA: ROCÍO NAHLE

La gobernadora del estado apuesta por la eficiencia y reducción de gastos administrativos. Nahle García se reunió con diputados locales.



Alineación planetaria, el estelar evento astronómico

México tendrá la oportunidad de ver una alineación planetaria única formada por Marte, Júpiter, Urano, Venus, Neptuno, Saturno y Mercurio. PASE A LA 11



Aumentan casos de TEA

Cada vez es más recurrente el autismo y trastorno de déficit de atención en primarias de Coatzacoalcas, profesores de la supervisión escolar 030 reciben taller de inteligencia emocional.

ENRIQUE BURGOS
COATZACOALCOS, VER.

El Trastorno del Espectro Autista (TEA), así como el de Déficit de Atención e Hiperactividad (TDAH) se ha vuelto más recurrente en instituciones educativas de Coatzacoalcas y la zona sur, de acuerdo con la supervisión escolar 030.

Ante esto profesores de niveles prima-

ria participaron en un taller sobre el manejo de la inteligencia emocional en niños con estos trastornos, con ello, poder contar con las herramientas para aplicarlos en el salón de clases.

“La parte de ser maestro es un arte, ser maestro es el segundo padre del niño, es la segunda casa, los maestros tienen cierto check list, porque ellos son los que observan y trabajan, además se dan cuenta cómo

se va desarrollando el niño, y si está saliendo de esta norma, los maestros tienen un trabajo muy pesado, porque no son grupos de 10 niños”, consideró la especialista en TDAH, Gladys Arlette Vázquez master en terapia infantil.

Juan Miguel Hidalgo Ruíz supervisor estatal de educación física, destacó que son más de 60 profesores, pero también alumnos de pedagogía y psicología.

“Estos talleres, van encaminados, hacia nuestros docentes de educación física, docentes de grupo, primarias, los estudiantes de psicología y educación física, es un tema importante porque nos lo han pedido los mismos docentes de Coatzacoalcas, en las escuelas públicas tenemos niños con autismo, TDAH y es complicado, es complicado con docentes, en un salón de 25 alumnos tener uno o dos tres alumnos con autismo o TDAH, es complicado, por eso la capacitación”, indicó.

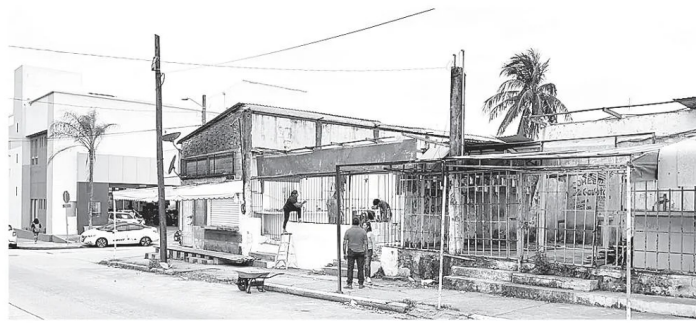
Reubican famoso local de empanadas

ENRIQUE BURGOS
COATZACOALCOS, VER.

Tras más de 30 años de operación, los tradicionales locales de empanadas conocidas como “las empanadas del seguro” cerraron sus puertas en la calle Flores Magón, esquina con Independencia, detrás del Hospital General de Zona 36 del IMSS.

El cierre se llevó a cabo como resultado de un desalojo ejecutado por el propietario del terreno, quien decidió recuperar el espacio ocupado de manera irregular desde hace décadas.

“Pues llegamos a un acuerdo con las personas que llegaron a desalojarlos, no fue de la manera adecuada, no les dieron el tiempo adecuado, pues hubo un poco de agresividad con las que llegaron a pedirles que desalojaran, ahorita tratamos de reubicarnos en Independencia y Pino Suárez”, refirió una de las locatarias



quien prefirió el anonimato.

Estos negocios, que formaban parte de la identidad culinaria de Coatzacoalcas, se encontraban en decadencia durante los últimos años, según señalaron vecinos y clientes frecuentes. Sin embargo, su nombre seguía siendo un referente en la ciudad.

“Como lo decían en uno de los comentarios, era como el patrimonio de Coatzacoalcas, porque mucha gente comió, disfrutó de los antojitos, comi-

das tradicionales y pues, más que nada de las personas que llegaban al hospital, porque parte de las personas que llegan ahí se tienen que quedar y buscan cómo alimentarse”, indicó la dama.

De los cuatro locales que operaban en el lugar, solo dos han logrado reabrir sus puertas, ahora con una ubicación distinta: sobre la calle Independencia, casi esquina con Pino Suárez, donde han comenzado a rentar un espacio para continuar con su actividad.

Falla de Izzi deja sin internet a miles de usuarios

Enrique Burgos

Coatzacoalcas, ver.- Desde hace más de 24 horas, una falla en el servicio de internet de la compañía Izzi afecta a varias ciudades del estado de Veracruz, incluyendo Coatzacoalcas, Nanchital y Minatitlán, dejando a miles de usuarios sin conexión.

El problema no se limita a esta región, ya que también se han reportado interrupciones del servicio en otros estados como Oaxaca, Guerrero y Campeche, lo que evidencia una afectación a nivel nacional.

La empresa Izzi ha emitido un breve comunicado informando que se trata de una “falla general” que está siendo atendida, aunque hasta el momento no se ha especificado la causa del problema ni se ha ofrecido un tiempo estimado para la solución.

Mientras tanto, los usuarios afectados han expresado su inconformidad a través de redes sociales, denunciando la falta de comunicación clara por parte de la empresa y el impacto que esta situación ha generado en actividades laborales, educativas y de entretenimiento que dependen del servicio de internet.



Ciudadanos evitan que una mujer se tire de un puente

ENRIQUE BURGOS

Ixhuatlán Sureste, Ver.- Una mujer en aparente crisis emocional intentó quitarse la vida lanzándose desde el puente de Ixhuatlán, que cruza la autopista Cosoleacaque-Nuevo Teapa.

El hecho se registró la mañana de este martes y afortunadamente, transeúntes se percataron de la situación a tiempo y lograron intervenir para detenerla, evitando así un suicidio.

De inmediato, dieron aviso a las autoridades, quienes acudieron al lugar para atender el caso.

Elementos de la Policía Estatal arribaron para tomar conocimiento de los hechos y brindar apoyo a la mujer.

Se desconoce hasta el momento la causa de su crisis, pero se espera que reciba la atención médica y psicológica necesaria para salvaguardar su integridad.



EL HERALDO
DE COATZACOALCOS

Director Corporativo
Ing. Eduardo Sánchez Macías

Consejo Editorial
Dr. Rubén Pabello Rojas

CONTACTO REDACCIÓN
elheraldo_coatza@hotmail.com

Director
Lic. José Luis Pérez Negrón

Subdirector
Lic. Luis Enrique Rivas

Jefe de Diseño
Lic. José Escalante Ramos

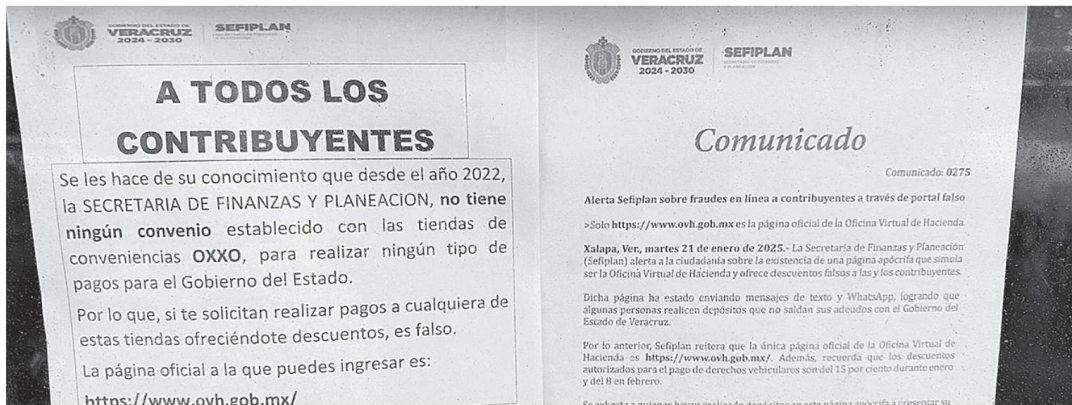
CONTACTO CIRCULACIÓN
supervisorcoatza14@gmail.com

Gerente Administrativo
Lic. Ernestina Cerecedo Ramos

Gerente de Publicidad
Lic. José Antonio González S.

GRUPO EDITORIAL
HERALDO
DE VERACRUZ

El Herald de Coatzacoalcas es una publicación de lunes a sábado.
Editor responsable Ing. Eduardo Sánchez Macías. Número de Certificado de Reserva de Derecho al Uso Exclusivo del título 04/2010/070114251300-101. Certificado de Licitud de título: 15358. Certificado de licitud de contenido 15358. Domicilio de la publicación, Impreso y distribuido por El Herald de Coatzacoalcas, con domicilio en Av. Adolfo López Mateos No. 617, Colonia Petrolera, C.P. 96500, Coatzacoalcas, Ver. Teléfonos: 01 (92) 214 01 44 / 214 02 64 / 214 12 61.



Alertan por estafa en pagos de Hacienda en tiendas Oxxo

Alerta Hacienda del Estado en Coatzacoalcos sobre estafa de pago del OVH en Oxxo.

ENRIQUE BURGOS
COATZACOALCOS, VER.

La oficina local de hacienda en Coatzacoalcos alertó a los contribuyentes a no caer en estafas, al aclarar que no se realizan pagos de OVH en OXXO, debido a que a través de redes sociales hay quienes mal intencionadamente promueven el pago a través de estas tiendas de conveniencia.

La jefa de la oficina local, Rosa Violeta Rodríguez Sosa explicó que algunos ciudadanos han caído en hacer el pago a través de la tienda de autoservicio, con la cual la dependencia dejó de tener convenio desde el 2022.

“Desafortunadamente salió una página falsa de la OVH, entonces, han

estado engañando mucho a la gente de que pueden pagar en OXXO, desde el 2022 nosotros ya no tenemos convenio, ya los pagos que se realicen ahí son falsos o e un fraude que les están haciendo a la ciudadanía, pero hay que tener mucho cuidado, la página oficial es www.ovh.gob.mx”, refirió.

En tanto, a partir del 01 de febrero habrá modificaciones en los precios de los trámites debido a que incrementó el monto de la Unidad de Medida y Actualización (UMA).

“Entra en vigor el aumento de la UMA a partir del 01 de febrero, entonces, si va haber un incremento en los costos, por ejemplo, el derecho vehicular que ahorita esta en mil 25, en febrero ya va a estar en mil 154 porque también



nada más es el 8% de descuento sobre derechos de control vehicular que va a existir”, comentó.

Invitó a los contribuyentes a verificar la hoja de pago donde se especifica las referencias autorizadas para realizar su aportación o bien hacerlo al interior de la oficina de Hacienda.

Quitan vigilancia en puente peatonal

ENRIQUE BURGOS
Coatzacoalcos, Ver.- A casi dos semanas de haber sido denunciado en redes sociales el caso de un presunto acosador de jovencitas en el puente peatonal de la colonia Las Gaviotas en Coatzacoalcos, los patrullajes cesaron en el lugar, lo que ha traído más desconfianza entre la población del sector, sobre todo padres de familia y estudiantes.

Los alumnos opinaron al respecto de la denuncia pública, lamentaron que este tipo de situaciones se presente en puntos como plazas comerciales.

“Si, que nos cuidemos, que tengamos mucho cuidado y si vemos algo que lo digamos. Tengo una hermana que estudia en el CETIS de hecho, lo que le recomiendan mis padres es que cualquier cosa la diga, que no se deje tampoco, que tenga la seguridad de hablar para que le ayuden”, dijo el joven Manuel.

“La verdad es que ya no hay vigilancia, pues con lo que paso con lo del supuesto señor que estaba en esa zona, es lo que dio más desconfianza en estos rumbos”, dijo Shamara otra joven.



Llevar programa “Cepillatón” a primaria

REDACCIÓN
Coatzacoalcos, Ver.- El Gobierno de Coatzacoalcos, que preside Amado Cruz Malpica, implementó a través de la Dirección de Educación el programa “Cepillatón” en la escuela primaria Meraki Real Learning.

Este programa tiene como objetivo promover la higiene bucal y fomentar hábitos saludables entre los estudiantes. Durante la jornada, los niños recibieron una plática impartida por el dentista Juan Flores Lobato, quien explicó la técnica adecuada de cepillado y realizó una aplicación de flúor.

Además, los estudiantes disfrutaron de una representación dinámica en forma de baile, con imágenes de dientes y cepillos, que reforzó de manera divertida la importancia de una correcta higiene bucal.

Como parte del programa, los alumnos de primero a sexto grado participaron en una actividad especial: realizaron el depósito de cepillos dentales usados en un contenedor destinado al reciclaje, para posteriormente recibir un cepillo nuevo como incentivo para continuar cuidando su salud bucal.

Complementando esta iniciativa, la nutrióloga Jacqueline de la Cruz Sánchez ofreció una plática sobre alimentación saludable, promoviendo hábitos nutricionales que complementan el cuidado integral de la salud infantil.



Se queda sin luz la jurisdicción sanitaria XI de Coatzacoalcos

ENRIQUE BURGOS
COATZACOALCOS, VER.

El edificio sede en Coatzacoalcos de la Jurisdicción Sanitaria número XI, se quedó sin energía eléctrica debido, presuntamente, a un adeudo de 19 mil pesos con la Comisión Federal de Electricidad (CFE).

De acuerdo con testimonios de los trabajadores de la institución dependiente de la Secretaría de Salud de Veracruz, este martes personal de la empresa acudió a suspender el servicio.

Este no ha sido el único escándalo que han tenido en la dependencia, pues antes se habían denunciado presuntos desvíos de recursos y malos manejos administrativos.

Apenas a inicios del año el mismo edificio ubicado en la avenida Las Palmas de la colonia Rancho Alegre II, se quedó sin energía, pero en esa ocasión debido a problemas con el suministro en todo el sector.

La falta de energía se presenta en medio de las acusaciones contra la actual titular de la jurisdicción, Susana Morales, quien



recientemente fue ratificada en su cargo.

Hasta el momento, las autoridades sanitarias estatales no han emitido un comunicado oficial sobre el corte de

energía o las denuncias de malos manejos. Aunque si pone en evidencia la crisis administrativa al interior de la jurisdicción sanitaria XI.



Llega Feria de Empleo a Tuxpan

La Secretaría de Trabajo desarrollará seis más dirigidas a mujeres.

REDACCIÓN
TUXPAN, VER.

Con la participación de 35 empresas, el Gobierno de Veracruz acercó 225 oportunidades laborales a la población de Tuxpan en la primera Feria de Empleo del año.

A través de la Secretaría de Trabajo, Previsión Social y Productividad (STPSP), en coordinación con el Servicio Nacional de Empleo (SNE) en Veracruz, los asistentes contaron con un espacio de interacción directa con las empresas y la oportunidad de presentar su perfil profesional.

También dialogaron con reclutadores, exploraron opciones alineadas a sus habilidades y aspiraciones, y asistieron a un taller para ser apoyados en su entrada al mercado laboral formal.

El titular de la dependencia, Luis Arturo Santiago Martínez, destacó la reducción de la tasa de desempleo en el estado, que actualmente es del 2 por ciento, por debajo de la media nacional, y subrayó el impacto positivo del aumento del salario mínimo del 12% para la estabilidad económica de las familias veracruzanas.

La Feria contó con la participación de las subdelegaciones del Instituto



Mexicano del Seguro Social (IMSS), del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (INFONAVIT) de Poza Rica, así como del Instituto Veracruzano de Educación para los Adultos, el Instituto de Capacitación para el Trabajo (ICATVER) y del Programa Jóvenes Construyendo el Futuro, sumados al esfuerzo del desarrollo económico.

En marzo, la dependencia estatal realizará seis Ferias de Empleo en diversos municipios, con un enfoque especial para las mujeres, en el marco del Día Internacional.

Instala SEV Consejo Estatal de Participación Social

REDACCIÓN
XALAPA, VER.

Los nuevos integrantes del Consejo Estatal de Participación Social en la Educación (CEPS) para el periodo 2025-2027, se comprometieron a fomentar acciones de salud, seguridad y bienestar, en favor del desarrollo físico e intelectual de la niñez en los 17 mil planteles del nivel básico.

Con la instalación y toma de protesta a los nuevos miembros, la Secretaría de Educación de Veracruz (SEV), involucra al personal docente, directivo, madres y padres de familia, creando actividades encaminadas a la excelencia educativa, inclusiva, democrática y transparente, así como para trabajar en beneficio de las comunidades escolares.

Dicha vinculación social será fortalecida a través de la Coordinación Ejecutiva del Consejo Estatal de Participación Social en la Educación (CECONEPASE), al establecer las rela-



ciones necesarias que permitan lograr los objetivos educativos.

La titular de la SEV, Claudia Tello Espinosa, reiteró el compromiso y disposición de la dependencia para brindar atención a la ciudadanía, — una de las prioridades de la gobernadora Rocío Nahle García— y recordó la Línea Educativa Ciudadana 228 841 7777, a fin de acercar y brindar atención a cualquier problemática o inquietud.

Como presidenta del Consejo

Estatal de Participación Social en la Educación rindió protesta Elizabet Fernández Torres; acompañada del titular de la CECONEPASE, Benito Ramírez Mirón; así como subsecretarios y autoridades educativas.

Entre los testigos de honor, estuvieron el diputado presidente de la Comisión de Educación y Cultura del Congreso local, José Reveriano Marín Hernández, y en representación del Poder Judicial del Estado, Lilia Ramírez Carrera.

Procedente, dictamen en materia de infraestructura

REDACCIÓN

Xalapa, Ver.- Las Comisiones Permanentes Unidas de Hacienda del Estado, de Comunicaciones y de Desarrollo Urbano, Ordenamiento Territorial, Vivienda y Fondo Legal de la LXVIII Legislatura del Congreso de Veracruz suscribieron el dictamen que actualiza distintos ordenamientos en materia de infraestructura pública, al considerar procedente su contenido.

El Dictamen con Proyecto de Decreto por el que se reforman, adicionan y derogan diversas disposiciones de la Ley Número 58 Orgánica del Poder Ejecutivo, del Código Número 14 de Procedimientos Administrativos, del Decreto de Presupuesto de Egresos para el ejercicio fiscal 2025 del gobierno, y de la Ley Número 241 de Desarrollo Urbano, Ordenamiento Territorial y Vivienda, todos del estado de Veracruz de Ignacio de la Llave deriva de la iniciativa presentada por el diputado Alejandro Porras Marín en la Decimoséptima Sesión Ordinaria, el pasado 23 de enero.

De acuerdo con el dictamen, la SIOP será la dependencia responsable de coordinar, ejecutar, controlar y evaluar las políticas y programas sectoriales en materia de vías de comunicación de jurisdicción estatal y de ejecutar las obras públicas y los servicios relacionados con ellas de las dependencias y entidades del Poder Ejecutivo del Estado, de conformidad con las leyes aplicables.

Del mismo modo, el dictamen delimita las atribuciones y competencias de dependencias estatales como las Secretarías de Finanzas y Planeación (Sefiplan), de Desarrollo Social (Sedesol) y de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca (Sedarpa) y de la Contraloría General.



Atiende CAEV fuga de agua

REDACCIÓN

Tuxpan, Ver.- La CAEV atiende puntualmente la reparación de la fuga de agua potable que se registró en la comunidad de Alto Lucero, municipio de Tuxpan, misma que ya fue controlada.

El hecho provocó la suspensión temporal del suministro del vital líquido para el Sector Colonias y Sector Centro.

La línea de distribución fue afectada por una empresa particular que lleva a cabo la pavimentación de la calle Lorenzo Anzúa, de la colonia Emiliano Zapata de esta localidad.

La oficina operadora de la CAEV-TUXPAN, calcula que en el transcurso de este martes y mañana miércoles, se restablecerá el abastecimiento con normalidad. La Comisión del Agua del Estado de Veracruz agradece a los usuarios la comprensión y exhorta a utilizar el agua de manera responsable.





Ante eliminación del IVAI, órganos de control garantizan transparencia: Rocío Nahle

La gobernadora del estado apuesta por la eficiencia y reducción de gastos administrativos. Nahle García se reunió con diputados locales.

REDACCIÓN
XALAPA, VER.

El Gobierno de Veracruz está preparado para las modificaciones legislativas relacionadas con la desaparición del Instituto Veracruzano de Acceso a la Información y Protección de Datos Personales (IVAI), aseguró la gobernadora Rocío Nahle García.

En declaraciones para Avanzado Xalapa, recordó que en la entidad ya se cuenta con el Órgano de Fiscalización Superior, la Contraloría General del Estado y que cada dependencia tiene un Órgano de Control Interno (OIC), lo que

garantiza la transparencia en el ejercicio de los recursos públicos.

Explicó que, al igual que en el ámbito federal, tras la eliminación del Instituto Nacional de Transparencia, Acceso a la Información y Protección de Datos Personales será compensada con la intervención de los órganos de control.

“La idea es reducir el gasto en dependencias y hacer más eficiente el gobierno, destinando mayores recursos a infraestructura, como carreteras, escuelas y hospitales, en beneficio de la población”, destacó.

Finalmente, la Mandataria subrayó que la simplificación administrativa es

Coordinación y diálogo, gobernadora Rocío Nahle sostuvo encuentro con legisladores locales

La gobernadora de Veracruz, Rocío Nahle García, sostuvo un encuentro con representantes de la LXVII Legislatura del Congreso local, en el marco del cierre del Primer Periodo Ordinario de Sesiones.

En la reunión participaron la presidenta de la Mesa Directiva, Tanya Carola Viveros Cházaro; el presidente de la Junta de Coordinación Política, Esteban Bautista Hernández, y la presidenta de la Comisión de Hacienda, Naomi Edith Gómez Santos.

Durante el diálogo, la titular del Ejecutivo destacó el avance del trabajo legislativo y reconoció la labor de los congresistas en temas clave para el desarrollo de Veracruz, “ya están por cerrar el primer periodo de sesiones de la actual legislatura y van muy bien”, expresó.

una demanda ciudadana que permitirá agilizar trámites y mejorar la atención a la ciudadanía.

Instalan Comité de Evaluación del Poder Legislativo

REDACCIÓN
Xalapa, Ver.- Quedó instalado e inició sus funciones el Comité de Evaluación del Poder Legislativo del estado de Veracruz, encargado del proceso de evaluación y selección de postulaciones para la elección de personas juzgadoras en el Proceso Electoral Extraordinario 2024-2025.

En sesión encabezada por el secretario general de este Congreso, Domingo Bahena Corbalá, y atestiguada por los diputados Diego Castañeda Aburto y Carlos Marcelo Ruiz Sánchez y por la legisladora Imelda Garrido Alvarado, los integrantes del comité, Areli de Jesús Pérez Aguilar, Tomasa Alemán Rogel, Saira Aída Salas del Ángel, Enrique Adolfo Gutiérrez Cano y Sebastián Clemente Morales, recibieron de manera individual las notificaciones y el acuerdo por el que se crea este comité y firmaron el acuse respectivo.

La creación y la integración de este comité fueron aprobadas por el Pleno de la LXVII Legislatura en la Decimotercera Sesión Ordinaria, este lunes 27 de enero, a propuesta de la Junta de Coordinación Política.

Las atribuciones y encomiendas del comité son recibir los expedientes de las personas aspirantes, evaluar el cumplimiento de los requisitos constitucionales y legales e identificar a los mejores perfiles, en función de los que cuenten con mayores conocimientos técnicos necesarios para el desempeño del cargo y se hayan distinguido por su honestidad, buena fama pública, competencia y preparación académica y profesional en el ejercicio de la actividad jurídica.



Dictaminan precedente la Ley de Obras Públicas para el estado

REDACCIÓN
Xalapa, Ver.- La Comisión Permanente de Comunicaciones del Congreso local dictaminó precedente la iniciativa, presentada el pasado 23 de enero por el diputado Alejandro Porras Marín, con proyecto de Ley de Obras Públicas para el estado cuyo objeto es regular la planeación, programación, presupuestación, ejecución, conservación, mantenimiento, demolición, gasto y control de las obras públicas; así como de los servicios relacionados con ellas, a fin de asegurar las mejores condiciones disponibles en cuanto a precio, calidad, financiamiento y oportunidad.

Los diputados José Ricardo Ruiz Carmona, Daniel Cortina Martínez y Urbano Bautista Martínez, presidente, secretario y vocal, respectivamente, de la citada instancia legislativa, exponen en el dictamen su coincidencia con el autor de la propuesta en relación a que las obras públicas y los servicios relacionados con ellas son un elemento indispensable para el óptimo funcionamiento del estado, ya que, por un lado mejoran la calidad de vida de los habitantes de la entidad y, por otro, incentivan la inversión privada y el comercio.



SEV da banderazo de salida a la primera misión del Programa Vasconcelos

REDACCIÓN
XALAPA, VER.

A partir de hoy, el Programa Vasconcelos de la Secretaría de Educación de Veracruz (SEV) acerca la cultura digital a 250 estudiantes de la escuela primaria vespertina Antonio Chedraui Caram, en la localidad Guadalupe Victoria, municipio de San Andrés Tlalnahuacán.

Durante dos semanas, dos aulas móviles equipadas con tecnología les brindarán acceso a herramientas digitales y aprendizaje en Tecnologías de la Información y Comunicación, con un enfoque humanista e integral, adaptado a las necesidades de la comunidad.

En representación de la titular de la SEV, Claudia Tello Espinosa, la subsecretaria de Desarrollo Educativo, Rosalba Valencia Cruz, dio el bande-



razo de salida a la primera misión de la estrategia en la administración de la gobernadora Rocío Nahle García, deseando el mejor de los éxitos.

Por su parte, la coordinadora del Programa Vasconcelos, Adriana Velásquez Flores, destacó que, en línea con los principios de transformación social de la Nueva Escuela Mexicana, la SEV adoptó los materiales a forma-

tos digitales, braille y Lengua de Señas Mexicana.

En Veracruz, la educación con sentido humano es un pilar fundamental para el desarrollo de las comunidades, y la distancia no es un obstáculo para que la niñez acceda a conocimientos que potencien sus capacidades y les brinden herramientas para construir un mejor futuro.

HAWALA, EL MECANISMO PARA LAVAR GANANCIAS DEL FENTANILO



Mediante la hawala es posible “mover cualquier cantidad de dinero en medio del más absoluto secreto y sin posibilidad de identificar el monto ni los nombres de los beneficiarios.

REDACCIÓN
CIUDAD DE MÉXICO

Los elementos federales seguían los pasos de una célula de tráfico de droga de Sudamérica a México, pero lo que hallaron en marzo de 2018 fue a un grupo de personas de nacionalidad china dedicadas a la transferencia de dinero de origen ilícito, una suerte de banqueros del crimen organizado que evaden los controles del sistema financiero internacional a través de un viejo mecanismo conocido como hawala, modelo con orígenes en la Ruta de la Seda.

Los investigadores pincharon ocho números telefónicos.

A través de las conversaciones y mensajes pudieron ubicar que la célula delictiva también traficaba con órganos de animales exóticos y especies protegidas, y que operaba en el área de Polanco, Tlalpan y Zona Rosa, en la Ciudad de México.

“La célula de chinos trabaja para cualquier organización [no necesariamente para las dedicadas al narcotráfico] que requiera el manejo de dinero entre Estados Unidos, México, Centro y Sudamérica, utilizando el método hawala con dólares americanos”, se lee en un documento militar al que se tuvo acceso.

La historia de la célula china

fue hallada en la montaña de correos de la Secretaría de la Defensa Nacional (Sedena) que la operación del grupo hacktivista autodenominado Guacamaya puso a la luz pública, y estaba adjunta en un correo electrónico enviado por el área de Tecnología de Información al Centro Nacional de Fusión de Inteligencia (Cenfi) el 23 de enero de 2022.

Ese mismo año —el cuarto del gobierno de Andrés Manuel López Obrador— la Unidad de Inteligencia Financiera (UIF) comenzó a sumar Registros de Operaciones Inusuales presentados por entidades financieras en donde se presume el uso de la hawala, sistema informal de transferencias que se usa en el mundo con fines legales e ilícitos.

En respuesta a una solicitud de información, la UIF reveló que en 2022 registraron un reporte donde “se hace mención de la palabra hawala o hawuala”; para 2023 se reportaron dos y hasta septiembre de 2024 se sumó uno más a los datos oficiales, cuatro en total. De 2010 a 2021 hubo cero registros, incluyendo el caso de 2018.

Además, en un documento de inteligencia y prospectiva elaborado en marzo de 2020 por las direcciones de inteligencia e investigación de la Guardia

Nacional, se reconoce que hay una relación entre las organizaciones delictivas chinas ubicadas en territorio nacional y los cárteles mexicanos para “lavar el dinero que obtienen por la venta de drogas en todo el mundo”.

En el informe, ubicado también en la filtración de los correos de la Sedena, se lee: “Adicionalmente, las redes de narcotraficantes mexicanos reciben el apoyo de organizaciones chinas que tienen base en la Ciudad de México para lavar el dinero que obtienen por la venta de drogas en todo el mundo. Las células delictivas de origen chino han logrado instalar en nuestro país una red empresarial para lavar las ganancias que se obtienen por el tráfico y comercio de fentanilo”.

Señala también que, de acuerdo con una alerta de la UIF, “las organizaciones delictivas chinas encubren los movimientos de sus recursos financieros con la operación de comercializadoras de prendas de vestir, inmobiliarias, restaurantes, industria farmacéutica, industria automotriz, servicios veterinarios para mascotas, laboratorios clínicos, comercializadora de productos diversos, entre otros”.

De acuerdo con el mismo documento, “la Secretaría de Hacienda y Crédito Público detectó y acreditó la existencia operacional de siete empresas ‘fachada’ que operaban en la zona del Pacífico, entre los años 2013 a 2019” vinculadas a los grupos chinos de lavado de activos.

Aunque el documento es de

2020, las cosas no parece que hayan cambiado mucho en los siguientes años. Este equipo platicó con una persona mexicana que conoce el mundo financiero del narcotráfico y confirmó el uso del modelo.

“Ya no se traen el dinero como antes, ahora todo lo manejan los chinos desde México”, mencionó en referencia al área metropolitana de la Ciudad de México.

EL ENGRANAJE

En el seguimiento que las autoridades mexicanas realizaron en 2018 al grupo de narcotraficantes que compraba droga en Sudamérica, pudieron detectar a una célula delictiva integrada por personas de origen chino, pues eran quienes facilitaban el pago de droga adquirida y el cobro de esta a los compradores en Estados Unidos, a través del modelo hawala (palabra de origen árabe que significa transferencia y confianza). “La hawala es un sistema de intercambio de divisas que data desde la Ruta de la Seda en el siglo VIII, claramente anterior a la banca como la conocemos”, explica en entrevista Mauricio Saldaña, doctor en Administración Pública con estudios en Ciencias Penales.

Agrega que mediante la hawala es posible “mover cualquier cantidad de dinero en medio del más absoluto secreto y sin posibilidad de identificar el monto ni los nombres de los beneficiarios; es uno de los componentes por excelencia para lavar dinero procedente del narcotráfico y sirve para financiar a organizaciones

terroristas”.

El mecanismo es: la persona que quiere “mover” el dinero de un país a otro, entrega una cantidad a un corredor u operador de la hawala, conocidos como hawaladars. Éste le proporciona una contraseña —algunas veces usan los números de serie de los billetes— que deberá transmitir a la persona que recibirá el dinero en la otra parte del mundo y que deberá ser presentada al otro hawaladar para que le entreguen el dinero. La operación se hace sin que el efectivo se mueva físicamente de lugar.

LOS HILOS DE LA RED

Según la información del correo que recibió el Centro Nacional de Fusión de Inteligencia el 23 de enero de 2022, el grupo de hawaladars chinos era comandado por una persona no identificada que se ubicaba en Estados Unidos, y cobraba porcentajes de entre 3% y 9% de las cantidades movilizadas, dependiendo la ciudad en la que debería entregarse la transferencia.

El movimiento de dinero era operado mediante el siguiente procedimiento: previa coordinación vía telefónica con su jefe, el dinero en dólares era entregado o recibido en tiendas o plazas comerciales a través de maletas de viaje, mochilas al hombro, bolsas y vehículos con compartimentos ocultos. El dinero —dice la información del correo— es resguardado en un departamento de un complejo cercano al lugar de entrega y recepción.

Ciencia



GRUPE AVIAR AMENAZA A LA BIODIVERSIDAD A NIVEL MUNDIAL. Según datos del Sistema Mundial de Información sobre Sanidad Animal publicados en un artículo de *Nature Reviews Biodiversity*, más de 406 especies de aves y 51 especies de mamíferos han sido afectados por la enfermedad.

EL TRATAMIENTO NO PRESENTA NINGÚN EFECTO SECUNDARIO

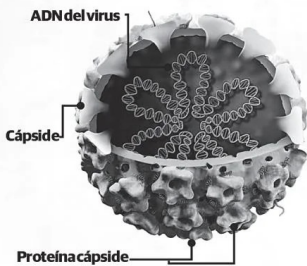
¿La cura contra el virus del papiloma humano? Científica del IPN logra sanar al 100% a 29 mujeres

Gráficos | Julio Loyola y Roberto Alvarado

EN UN AVANCE revolucionario para la medicina mexicana, la doctora Eva Ramón Gallegos ha logrado eliminar por completo el virus que causa el cáncer cervicouterino en 29 mujeres utilizando una innovadora terapia fotodinámica. Este tratamiento, que emplea luz y una sustancia sensible a la luz para destruir células infectadas, ha demostrado una efectividad del 100%. Los resultados de este tratamiento fueron aún más prometedores: se eliminó el VPH en el 100% de las pacientes sin lesiones, mientras que en aquellas

con VPH y lesiones premalignas, la reducción fue del 64.3%. En pacientes con lesiones, pero sin VPH, la efectividad alcanzó el 57.2%. El cáncer cervicouterino, la segunda causa de muerte entre mujeres mexicanas, ha sido un desafío médico durante años. Con esta nueva terapia, la doctora Ramón Gallegos ofrece una alternativa esperanzadora y no invasiva para combatir esta enfermedad. Este avance marca un hito en la medicina y tiene el potencial de transformar el tratamiento del cáncer cervicouterino a nivel mundial.

ESTRUCTURA DEL VIRUS



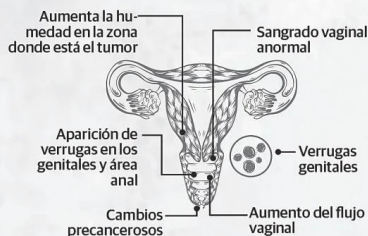
TIPOS VPH

Algunos científicos y doctores clasifican los VPH en 2 categorías, algunos en 3, de riesgo alto, de riesgo medio y de riesgo bajo.

Papilomavirus 150 tipos 42 genitales	Altorigeso	{ 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 68, 69, 73, 82 }	Cáncer
	Bajorigeso	{ 6, 11 }	Verrugas genitales

SÍNTOMAS FEMENINOS

Las afecciones en el cuerpo pueden variar dependiendo de la gravedad del virus.



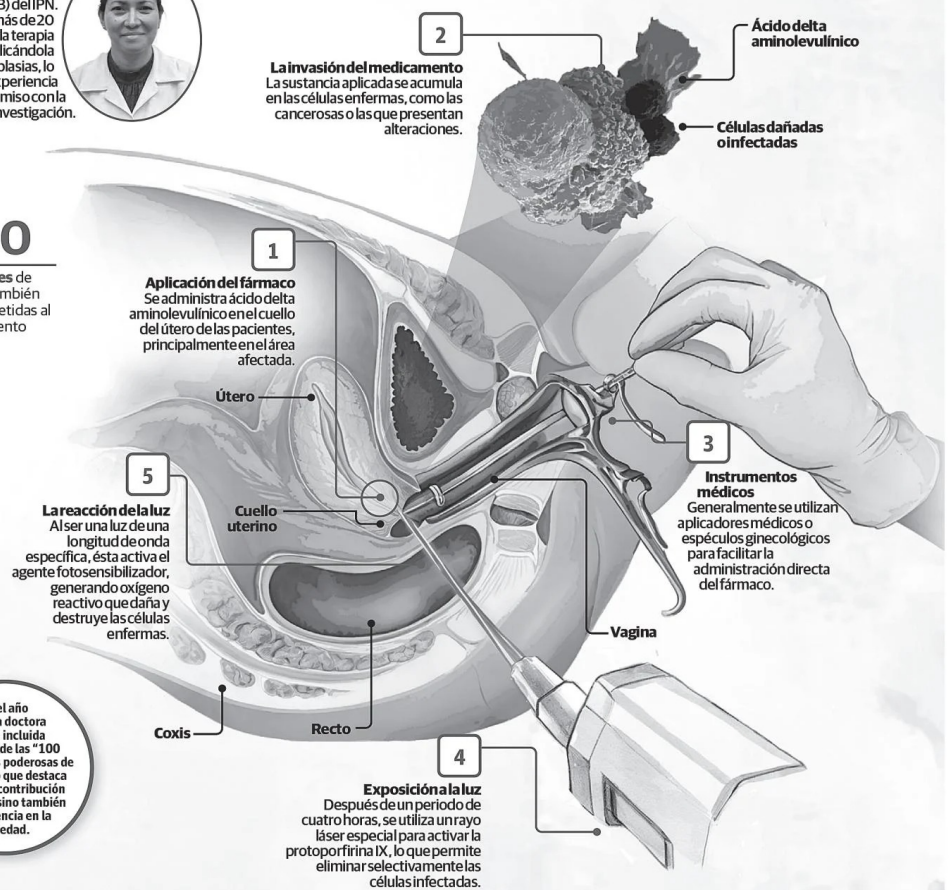
Eva Ramón Gallegos
Investigadora de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas (ENCB) del IPN. Ha dedicado más de 20 años al estudio de la terapia fotodinámica, aplicándola a diversas neoplasias, lo que subraya su experiencia y compromiso con la investigación.



420

Pacientes de Oaxaca también fueron sometidas al tratamiento

¿CÓMO FUNCIONA LA TERAPIA FOTODINÁMICA?



En el año 2019 la doctora Eva fue incluida en la lista de las "100 mujeres más poderosas de México", lo que destaca no sólo su contribución científica, sino también su influencia en la sociedad.

FACTORES DE RIESGO

Las verrugas son contagiosas. Se pueden propagar a través del contacto directo con una de éstas. En las personas embarazadas, es posible contagiar al bebé si la madre porta el virus y tener relaciones sexuales con una pareja que tuvo múltiples contactos sexuales también aumenta el riesgo.



Inicio de vida sexual temprana



Múltiples parejas sexuales



Más de 5 embarazos



Exceso de uso de anticonceptivos



Tabaquismo



Inmunosupresión

DE REGRESO...



MUNDO DIGITAL

UN ANÁLISIS ECONÓMICO
Y SOCIAL EN LAS APP DE IA

ARMANDO KASSIAN

El ecosistema de aplicaciones móviles está experimentando una transformación sin precedentes impulsada por la Inteligencia Artificial (IA). Según el reciente informe State of Mobile Report 2025, de Sensor Tower, las apps basadas en IA están generando ingresos millonarios y redefiniendo los patrones de consumo digital. Este fenómeno merece un análisis detallado para comprender su alcance e implicaciones futuras.

Las cifras son contundentes: se estima que las aplicaciones de IA generarán una facturación de mil 100 millones de dólares, con un crecimiento superior a 200 por ciento. Este dato es aún más impresionante cuando se contextualiza dentro de la app economy global, que alcanzó 150 mil millones de dólares en 2024, con un avance de 13 por ciento frente al año anterior.

Si esta tendencia se mantiene, las apps de IA podrían entrar en el top 10 de categorías con mayores ingresos, compitiendo con gigantes como juegos, entretenimiento y redes sociales.

El caso de ChatGPT ilustra cómo ha evolucionado el consumo de IA. La transición de modelos gratuitos a pago premium (ChatGPT Plus a 20 dólares mensuales y Pro, a 200 dólares) demuestra que hay demanda creciente por servicios de IA avanzados.

Esta evolución no se limita al ámbito personal. Instituciones educativas y empresas están adoptando modelos de uso corporativo.

Aunque apps como ChatGPT, Gemini y Doubao han liderado el crecimiento inicial, la revolución de la IA va mucho más allá. Estamos presenciando una integración progresiva de

capacidades de IA en todas las categorías de aplicaciones:

- Juegos: Incorporación de NPCs más inteligentes y generación de contenido dinámico.
- Redes sociales: Algoritmos de recomendación mejorados y filtros de realidad aumentada.

- E-commerce: Asistentes de compra personalizados y sistemas de predicción de tendencias.

- Educación: Tutores virtuales adaptables y creación de contenido educativo a medida.

La distinción entre apps de IA y el resto de aplicaciones se volverá cada vez más difusa. La Inteligencia Artificial no será una característica distintiva, sino un componente estándar en la mayoría de las aplicaciones que usemos diariamente.

El crecimiento del consumo de IA en apps no es sólo una tendencia económica, sino un indicador de un cambio de paradigma. Al igual que internet transformó radicalmente nuestras vidas a finales de los 90, la IA está destinada a redefinir nuestra relación con la tecnología en los próximos años.

Como sociedad, debemos prepararnos para esta revolución. Esto implica no sólo adaptarnos como consumidores, sino repensar nuestros modelos educativos y laborales. La IA no es el futuro; es el presente.

El desafío y la oportunidad están en cómo aprovechamos esta tecnología para mejorar nuestras vidas. El crecimiento económico en el sector de apps es sólo la punta del iceberg de una transformación mucho más profunda y duradera.

TRANSFORMAR EL RÉGIMEN DEL
AGUA EN MÉXICO: UNA VISIÓN
INTEGRAL PARA UNA NUEVA LEY
GENERAL DE AGUAS

ARMANDO SAMANIEGO

En México, millones de personas aún carecen de acceso al agua potable y saneamiento. Esto no solo es una realidad alarmante, sino un desafío que requiere soluciones inmediatas y estructurales. En este contexto, la creación de una Ley General de Aguas que garantice el derecho humano al agua emerge como un acto de justicia hidrosocial. Este esfuerzo debe equilibrar la realidad económica de un país en desarrollo, la sostenibilidad ambiental y la equidad en el acceso a este recurso vital.

El problema del agua en México tiene raíces complejas. Por un lado, la urbanización descontrolada ha incrementado la demanda de agua en ciudades. Por otro, los sectores agrícola e industrial, principales consumidores del recurso, enfrentan rezagos en los procesos de innovación de eficiencia y gestión. Pese a los avances tecnológicos en tratamiento y distribución, aún persisten pérdidas significativas, falta de medición adecuada y normas insuficientes para garantizar la seguridad hídrica.

La seguridad hídrica, definida como la capacidad de un país para garantizar agua limpia, accesible y suficiente para todos sus sectores, debe ser el eje rector de esta nueva ley. Esto implica no solo gestionar el agua desde un enfoque técnico, sino también integrar aspectos sociales, económicos y ambientales.

Gobernanza del agua: un compromiso colectivo

Para alcanzar este objetivo, es indispensable fortalecer la gobernanza del agua. Esto significa:

1. Transparencia y rendición de cuentas: Crear plataformas accesibles que permitan a la ciudadanía monitorear la gestión y distribución del agua en tiempo real.

2. Participación ciudadana: Involucrar a comunidades en la toma de decisiones sobre el manejo del agua.

3. Coherencia institucional: Alinear acciones entre los tres niveles de gobierno.

4. Intercambio de información: Promover la toma de decisiones basadas en datos confiables.

Estas acciones son fundamentales para que el agua deje de ser un recurso administrado de forma centralizada y ajena a las comunidades y pase a ser un bien gestionado de manera participativa y sostenible.

USO EFICIENTE Y DIVERSIFICACIÓN DE FUENTES

Otro pilar de esta ley debe ser el uso eficiente del agua. La adecuada medición de recursos, la sectorización de redes urbanas para reducir pérdidas y la promoción de tecnologías de ahorro son pasos clave. Asimismo, resulta urgente diversificar las fuentes de abastecimiento para reducir la dependencia de acuíferos y ríos, especialmente en regiones áridas como el norte del país.

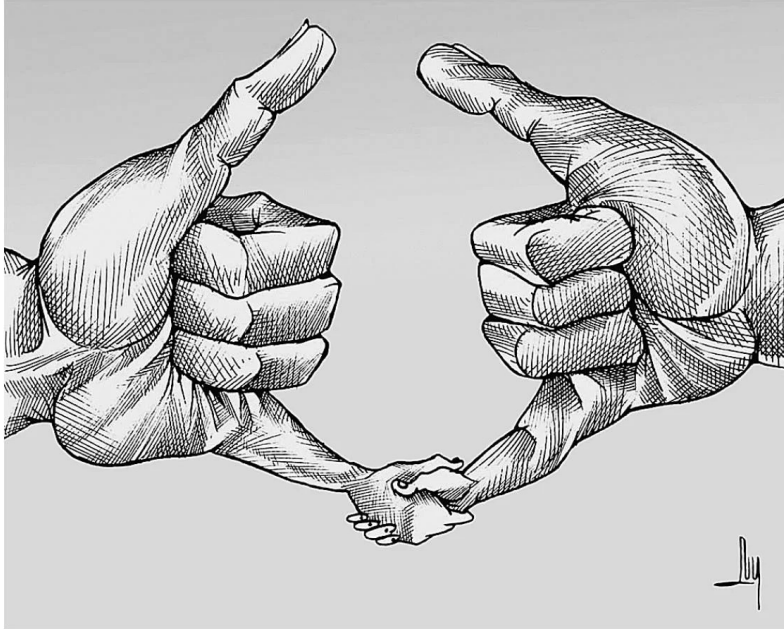
Una solución es el impulso a la desalinización sostenible, que podría garantizar agua para ciudades costeras e industrias sin comprometer el medio ambiente. Además, fortalecer el tratamiento y reúso de aguas residuales permitiría aprovechar mejor este recurso, destinándolo tanto a actividades agrícolas como al consumo humano.

REGULACIÓN DEL CRECIMIENTO URBANO E INDUSTRIAL

El crecimiento desordenado en ciudades e industrias debe ser regulado. Ningún proyecto inmobiliario o industrial debería ser autorizado sin garantizar previamente el abastecimiento de agua mediante inversiones en infraestructura. Esto incluye la construcción de plantas desalinizadoras, sistemas de reúso de agua tratada y redes hidráulicas eficientes.

Además, los desarrolladores deberían presentar estudios de impacto hídrico para demostrar la sostenibilidad de sus proyectos. Esta medida no sólo aseguraría el acceso al agua, sino que también fomentaría un desarrollo urbano responsable.

¿AMISTAD MÉXICO-USA? LUY



ORDO AB CHAO

EL MOVIMIENTO ESTOICO, ¡O ESTOICISMO!

JUAN CARLOS MACHINENA

Es una escuela de filosofía que se originó en la Grecia antigua alrededor del siglo III a.C. y se desarrolló principalmente en Roma. Los estoicos enseñan que la virtud (entendida como sabiduría) es suficiente para alcanzar la felicidad y que debemos vivir en armonía con la naturaleza y aceptar lo que no podemos cambiar.

LOS PRINCIPIOS CLAVE DEL ESTOICISMO INCLUYEN:
Control Interno: Distinguir entre lo que está bajo nuestro control (nuestras acciones, pensamientos y reacciones) y lo que no lo está (las opiniones de los demás, eventos externos).

Aceptación: Aceptar el destino y las circunstancias externas con ecuanimidad, entendiendo que estas son parte de un orden natural mayor.

Virtud como Bien Supremo: La verdadera felicidad proviene de vivir virtuosamente, actuando con justicia, coraje, templanza y sabiduría.

Prácticas Reflexivas: Técnicas como la meditación sobre la muerte (memento mori), la autoevaluación diaria y el ejercicio mental para prepararse ante adversidades.

Universalidad: La idea de que todos los seres humanos comparten una chispa divina o razón universal (el logos), promoviendo así valores como la empatía y la solidaridad.

Algunos filósofos destacados del estoicismo son Zenón de Citio (fundador), Epicteto, Séneca y Marco Aurelio. En tiempos modernos, el estoicismo ha resurgido como una filosofía práctica en algunas logias masó-

nicas para afrontar los desafíos cotidianos mediante su enfoque racional hacia las emociones y situaciones difíciles.

INFLUENCIA DEL ESTOICISMO EN MÉXICO

Literatura y Autores: Algunos mexicanos han incorporado ideas estoicas en sus escritos y charlas sobre filosofía práctica, desarrollo personal o liderazgo.

Crecimiento Personal: El interés ha llevado a muchos a explorar el estoicismo como forma de mejorar bienestar emocional y mental. Existen talleres, seminarios y grupos de discusión que se centran en la aplicación práctica del pensamiento estoico.

Meditación y Mindfulness: Las prácticas de meditación y mindfulness también tienen conexiones con el pensamiento estoico, ya que ambas promueven la reflexión interna, la aceptación del momento presente y la gestión emocional.

Redes Sociales e Internet: Facilitan la difusión de conceptos estoicos con Citas inspiradoras, libros recomendados y debates sobre cómo aplicar el estoicismo.

Twitter X político: Lamentable que Gobiernos que se dicen de la 4T desinformen, confundan y se aprovechen del movimiento humanista solo para hacer negocios, generar miedo, promover el ego y tratar de perpetuarse con familiares en el poder, en contra de los principios.

Desde San Luis de la Patria
Arq. Juan Carlos Machinena Morales (
comunicate por X: @jcmachinena)

MAHAKUMBH 2025: UNA CONFLUENCIA DE ESPIRITUALIDAD, MODERNIDAD Y TECNOLOGÍA

DR. PANKAJ SHARMA

El Mahakumbh Mela, a menudo conocido como el mayor encuentro religioso del mundo, representa la esencia del patrimonio espiritual, cultural y civilizacional de la India. Se celebra cada 12 años en la confluencia de los ríos sagrados Ganges, Yamuna y Saraswati en Prayagraj, Uttar Pradesh, y atrae a millones de peregrinos, ascetas y visitantes de todo el mundo.

El Mahakumbh de 2025, que se celebró del 13 de enero al 26 de febrero de 2025, está preparado para establecer nuevos hitos, no sólo en escala, sino también en la perfecta integración de la tradición con la tecnología de vanguardia.

LA HISTORIA DEL MAHAKUMBH

Los orígenes del Mahakumbh Mela están profundamente arraigados en la mitología hindú. Según antiguos textos religiosos, durante la agitación del océano (Samudra Manthan) por los dioses y los demonios, surgió una vasija (Kumbh) de néctar. En la batalla que siguió por su posesión, cayeron gotas del néctar en cuatro lugares distintos de la India: Prayagraj, Haridwar, Nashik y Ujjain. Estos lugares se convirtieron en sagrados y se estableció el Kumbh Mela como ritual para conmemorar este acontecimiento cósmico. Prayagraj, ciudad del estado de Uttar Pradesh, alberga el Triveni Sangam, la confluencia de los ríos sagrados Ganges, Yamuna y el mítico Saraswati. Ocupa un lugar preeminente entre los cuatro lugares, lo que provoca una gran reunión de peregrinos cada 12 años. Se cree que sumergirse en las aguas sagradas de la confluencia limpia a la persona de todos los pecados y la libera del ciclo del nacimiento y la muerte, dándole Moksha (liberación del alma) completa.

Mahakumbh 2025: Un festival de escala sin precedentes

Se espera que el Mahakumbh Mela de 2025 acoja a más de 400 millones de participantes, entre ellos un importante número de visitantes internacionales. Este extraordinario acontecimiento, de 45 días de duración, no es sólo una congregación religiosa, sino una celebración de la rica diversidad cultural, la profundidad espiritual y la destreza organizativa de la India. El festival contará con grandes procesiones, Shahi Snans (baños reales), exposiciones culturales y discursos esclarecedores a cargo de líderes espirituales. En su primer día, el Mahakumbh 2025 vio cómo 15 millones de personas se sumergían en las aguas sagradas. El número sin precedentes de peregrinos y turistas, tanto de la India como del extranjero, ha llevado al Gobierno de la India y al del estado de Uttar Pradesh a emplear métodos y tecnología modernos que han supuesto una enorme transformación en la experiencia de la peregrinación.

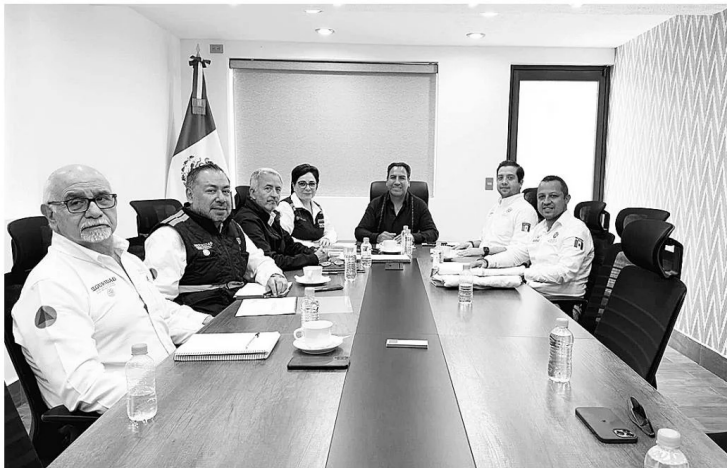
La Tradición se une a la Tecnología: Transformar la Experiencia de la Peregrinación

Para gestionar la afluencia masiva de peregrinos y garantizar su seguridad, comodidad y realización espiritual, el Gobierno de la India y el del estado de Uttar Pradesh han adoptado un enfoque basado en la tecnología. Mahakumbh 2025 promete ser un ejemplo mundial de cómo las tradiciones ancestrales pueden coexistir con la tecnología y las innovaciones modernas.

PARTICIPACIÓN GLOBAL E INTERCAMBIO CULTURAL

Mahakumbh 2025 no es sólo un acontecimiento nacional, sino un fenómeno cultural mundial. Según informes recientes, más de 3,3 millones de visitantes de 183 países han accedido ya al sitio web oficial, lo que refleja un amplio interés internacional. Se han tomado medidas especiales, como señalización multilingüe y programas culturales, para acoger a los participantes internacionales. Se están organizando campamentos de yoga y exposiciones de arte especiales para mostrar la cultura y las tradiciones indias y garantizar la salud y el bienestar.

El Mahakumbh Mela es un ejemplo vivo de la capacidad de la India para armonizar sus antiguas tradiciones con los avances modernos. Al aprovechar la tecnología de punta, Mahakumbh 2025 garantiza una experiencia más segura, inclusiva y espiritualmente enriquecedora para millones de personas.



SE PREPARA CHIAPAS PARA LA TEMPORADA DE LLUVIAS

El gobernador Eduardo Ramírez Aguilar se reunió con la titular de la Coordinación Nacional de Protección Civil, Laura Velázquez Alzúa.

REDACCIÓN
TUXTLA GUTIÉRREZ, CHIAPAS

El gobernador Eduardo Ramírez Aguilar sostuvo una reunión de trabajo con la titular de la Coordinación Nacional de Protección Civil (CNPC), Laura Velázquez Alzúa, con el objetivo de fortalecer las estrategias conjuntas en materia de gestión y prevención de riesgos, así como en la protección integral de la población, su patrimonio y el entorno natural.

Durante el encuentro, Ramírez Aguilar destacó la importancia de unir esfuerzos entre los tres niveles de gobierno y de sumar la participación activa de la ciudadanía, con el objetivo de reforzar los protocolos de prevención de incendios forestales, especialmente en las regiones con mayor incidencia de estos siniestros.

Acompañado del secretario de Protección Civil estatal, Mauricio Cordero Rodríguez, el mandatario agradeció el apoyo constante que el Gobierno Federal, a través de la CNPC, brinda a Chiapas para salvaguardar tanto a la población como a sus recursos naturales.

Por su parte, la coordinadora nacional de Protección Civil, Laura Velázquez Alzúa, destacó los resultados positivos

obtenidos gracias a las acciones preventivas que el Gobierno de México impulsa como eje central de la protección civil en todo el territorio nacional. Asimismo, subrayó la importancia del trabajo conjunto entre los tres órdenes de gobierno para garantizar la seguridad y salvaguardar la vida de la población ante cualquier emergencia.

Según estadísticas de 2024, Chiapas registró 456 incendios forestales que afectaron una superficie de 187 mil 264 hectáreas. Ante esta problemática, se implementan estrategias preventivas en materia cultural, física y legal, incluyendo la promoción de la colaboración interinstitucional, la capacitación especializada, el incremento de combatientes y la implementación del Programa del Manejo del Fuego, entre otras. Estas acciones buscan que la entidad deje de ocupar los primeros lugares en este tipo de siniestros a nivel nacional.

En esta reunión de coordinación en materia de protección civil se analizaron las principales incidencias que se presentan en el estado y se coordinaron estrategias clave para fortalecer las políticas estatales y municipales en la Gestión Integral de Riesgos (GIR). Entre los acuer-

dos más destacados se encuentran:

* Actualización del Atlas Estatal de Riesgos: se llevará a cabo la actualización del atlas para identificar y mapear las áreas de mayor vulnerabilidad en el estado, mejorando así la planeación y respuesta ante riesgos.

* Prevención de incendios forestales: se activarán las acciones establecidas por el Comité Estatal de Manejo de Fuego, incluyendo la gestión de recursos humanos, materiales y financieros. Además, se implementarán medidas como la creación de brechas cortafuego, líneas negras y quemas prescritas para prevenir y controlar posibles incendios.

* Acciones para la temporada de lluvias y ciclones tropicales: las autoridades locales se comprometen a realizar el desazolve de canales, arroyos secos, ríos y otros cuerpos de agua, para reducir el riesgo de inundaciones.

* Identificación y atención a áreas vulnerables: se llevará a cabo la identificación de zonas de riesgo, así como de viviendas en situación de vulnerabilidad para priorizar su atención.

* Revisión de zonas de riesgo por deslizamientos: se evaluarán las áreas susceptibles a deslizamientos de laderas y se implementarán campañas comunitarias para prevenir y mitigar riesgos en estas zonas.

* Capacitación y preparación: Se fortalecerán las capacidades de los cuerpos de respuesta y atención de emergencias mediante capacitaciones. También se reforzará la preparación de refugios temporales para garantizar una respuesta más eficiente ante emergencias.

Estuvieron presentes: el director general del Centro Nacional de Prevención de Desastres (Cenapred), Enrique Guevara Ortiz; el director general de Protección Civil (DGPC), Oscar Zepeda Ramos y el director general para la Gestión de Riesgos (DGGR), Marcos Eduardo Olmos Tomasini, entre otros.



ALINEACIÓN PLANETARIA, EL ESTELAR EVENTO ASTRONÓMICO

México tendrá la oportunidad de ver una alineación planetaria única formada por Marte, Júpiter, Urano, Venus, Neptuno, Saturno y Mercurio.

REDACCIÓN
CIUDAD DE MÉXICO

En la serie de pinturas negras de Francisco de Goya, el dios griego Saturno devora a su hijo ante el temor de que lo derrocara como estaba destinado. El nombre del dios le fue asignado a uno de los planetas del Sistema Solar, por ser el más antiguo y alejado del Sol.

Más allá de los mitos y penumbras, el origen de Saturno es incierto; los científicos sostienen la teoría de que se formó con el inicio del Sistema Solar cuando una fuerza de gravedad que atraía remolinos de gas y polvo, generó una gigantesca masa gaseosa. Desde hace 4 mil millones de años el planeta ocupa su posición actual: el sexto lugar respecto al Sol y durante las últimas semanas de enero y las primeras de febrero, Saturno brilla sobre nuestras cabezas.

México tendrá la oportunidad de ver una alineación planetaria única formada por Marte, Júpiter, Urano, Venus, Neptuno, Saturno y Mercurio. El evento posibilita la observación de estos cuerpos al mismo tiempo en el cielo nocturno. Este fenómeno no se volverá a repetir en 400 años.

EL UNIVERSO AL ALCANCE DE LA MANO

Saturno forma parte del séquito de seis planetas que se han alineado en el cielo. Nos separan millones de kilómetros, así como décadas para llegar hasta ellos, pero en estos días es posible percibir esos mundos lejanos en una línea imaginaria en torno al Sol a lo largo de un año, conocida como "eclíptica".

Todos los planetas del

Sistema Solar se formaron a partir del mismo disco plano de gas y polvo que alguna vez rodeó al Sol en su nacimiento e infancia, y ocupan el mismo plano orbital que recorren a diferentes velocidades. Cuando en esta trayectoria varios coinciden del mismo lado del Sol, se dice que hay una alineación, pues la perspectiva desde la Tierra es que forman un arco, y es posible observarlos en conjunto.

El doctor Alejandro Farah, especialista del Instituto de Astronomía de la UNAM, señala que actualmente tenemos la presencia, durante la misma noche, de seis planetas. "Están Venus, Saturno, Júpiter y Marte, visibles a simple vista a lo largo del cielo y sobre una línea descrita en el cielo de Este-Oeste. También están presentes Urano y Neptuno, sin embargo, estos no se ven a simple vista, requieren ser observados con telescopio", dice y agrega que este evento se repetirá hasta el año 2040.

"Saturno y sus anillos son de lo mejor que se puede ver a través de un telescopio. Te cambia la perspectiva del Universo y te pone en contacto con la naturaleza. Por otra parte, Venus es hermoso de observar a simple vista, ya que es muy brillante y se puede ver desde el atardecer o amanecer. Lo cual hace que se pueda mirar incluso con luz del Sol, causando contrastes muy bellos", afirma Farah sobre los dos planetas que muestran tener una mayor proximidad observados desde la Tierra y que parecerían unirse en conjunción, aunque no en el estricto sentido del término.

"Una conjunción es cuando, vistos desde la Tierra, dos objetos se acercan entre sí, con una dis-



Alineación planetaria

Marte, Júpiter, Urano, Neptuno, Venus y Saturno se encuentran en una alineación planetaria que son el resultado del acercamiento aparente de varios planetas en una pequeña región del cielo.

Tipo de observación
• A SIMPLE VISTA
• BÚZCO DE OBSERVAR (INCLUSO CON TELESCOPIO)



Algunos de los protagonistas

Venus

Aunque no es el más cercano al Sol, es el más caliente. Su atmósfera densa llena de dióxido de carbono provoca el efecto invernadero.

Breve historia
Se conoce desde la antigüedad griega. No se necesitó usar telescopios avanzados para verlo. No tiene lunas. Ha recibido visitas de robots como Mariner 2, Mariner 5, Pioneer 10, Pioneer Venus L, Pioneer Venus 2 y un robot llamado Magellan.

Futuras misiones

VERITAS (NASA)
Se lanzará en 2030. Su nombre es la abreviatura de Venus Emisividad, Radiociencia, InSAR, Topografía y Espectroscopía.

Saturno

Es el sexto planeta contando desde el Sol, pero es el único que tiene anillos, pero posee los más espectaculares.

Breve historia
Se conoce su existencia desde la antigüedad. Tiene 146 lunas conocidas. Cuatro veces rodeado por los robots Pioneer 11, Cassini y Voyager 1 and 2.

Futura misión

Dragonfly (NASA)
Se lanzará en 2026 para aterrizar en Titán. Su objetivo será buscar los componentes básicos de la vida.

Algunas recomendaciones para observar la conjunción

Se puede observar la conjunción a simple vista.

Existen apps gratuitas que ayudan a identificar planetas.

Evitar la contaminación lumínica para una mejor vista.

Se verá de 30 a 45 minutos después de la puesta de Sol.

Fuente: NASA.

rencia de los de hielo de Saturno, son un sistema de partículas de polvo que rodea al planeta y fueron descubiertos hasta 1979 por la sonda espacial Voyager 1 de la NASA.

A la par, ya se prepara VERITAS, una misión de la NASA que tiene como objetivo estudiar el planeta Venus. Su nombre es la abreviatura de Venus Emisividad, Radiociencia, InSAR, Topografía y Espectroscopía. Se lanzará en 2030, un año después que DAVINCI, otra misión de la NASA que estudiará la superficie del mismo planeta, entrando a su atmósfera en junio de 2031.

ENTRE EL PLACER Y LA CIENCIA FUTURISTA

Además de convertirse en fenómenos que acercan al público al disfrute de los astros, estos eventos también brindan nuevas oportunidades de investigación. Las alineaciones planetarias brindan oportunidades para profundizar en la ciencia espacial de diferentes formas, como el descubrimiento y estudio de los exoplanetas, los mundos que orbitan alrededor de estrellas distintas al Sol. También sirven para estudiar y utilizar la fuerza gravitacional de otros cuerpos celestes.

"Observar a los planetas, en cualquier época del año tiene aportaciones científicas para su entendimiento. En particular, cuando están más cerca de la Tierra debido a su camino orbital respecto a nosotros, es un gran momento para observarlos ya que se pueden lograr mejores datos. Ese es el caso de Marte durante este inicio de 2025".

A finales de la primera semana de febrero, Marte parecerá acercarse mucho a la Tierra. El mayor acercamiento entre Marte y la Tierra ocurre cada 687 días, tiempo que tarda Marte en dar la vuelta al Sol. El llamado Planeta Rojo brilla en el más extenso sentido de la palabra, pues es el único planeta que cambia de brillo en forma muy notable en su tránsito por el cielo; cuando se encuentra más cerca, se ubica a menos de 60 millones de kilómetros de la Tierra y, cuando está más lejos, antes de desaparecer detrás del Sol, está a casi 400 millones.

En nuevos proyectos. La NASA planea enviar la nave espacial Dragonfly a Saturno en 2028 para aterrizar en Titán, la luna más grande del planeta. La misión Dragonfly tiene como objetivo estudiar la luna y buscar los componentes básicos de la vida.

Las lunas de los planetas anillados se han convertido en uno de los grandes retos de investigación. Recientemente se descubrieron 12 nuevas lunas en Júpiter, planeta que alcanza un total de 92 lunas y supera a Saturno que tiene 83. El hallazgo lo pone como el planeta con más cantidad de satélites naturales del Sistema Solar.

Los anillos de Júpiter, a dife-



Sube 11% consumo de helados en el país

En México se venden 129 millones de litros de helado empacado en promedio anual, de acuerdo con un reciente estudio de Nielsen Discover.

REDACCIÓN
CIUDAD DE MÉXICO

La pandemia de Covid-19 impulsó el crecimiento del mercado de helados, mercado que creció 11.2% durante 2024 en comparación con el año previo.

Lo anterior significa que en México se venden 129 millones de litros de helado empacado en promedio anual, de acuerdo con un reciente estudio de Nielsen

Discover.

El consumo promedio de helados entre los mexicanos es de 2.4 litros al año por persona, lo que ubica al país en el sitio 53 de la lista de los países que más consumen, en la cual Australia ocupa el primer lugar, con 20.5 litros por persona, dijo a EL UNIVERSAL la gerente de Investigación de Mercados para Helados Holanda, Gabriela Vidales. Estados Unidos y Canadá están en el

primer y segundo lugar, respectivamente, como países que más consumen el producto en el continente americano.

De acuerdo con datos de la consultora Kantar, el gasto de los mexicanos en helados es de 280 pesos al año, sobre todo en sabores como napolitano, vainilla y chocolate, refirió Vidales.

En 2024 el valor de mercado de helados en el país ascendió a 21 mil millones de pesos, de acuerdo con Nielsen, "considerando que el consumo de helado en el país se ha visto impulsado por varios factores, como la amplia variedad de innovación en productos, así como la disponibilidad en puntos de venta como supermercados y tiendas de conveniencia", añadió.

Vidales dijo que "la pandemia fue un parteaguas en la dinámica de la categoría. Desde el lente del consumidor, vimos un cambio significativo en los momentos de consumo, donde los productos diseñados para consumir en casa ganaron relevancia durante este periodo".

Sheinbaum destaca reducción estimada de 27% homicidios

REDACCIÓN
CIUDAD DE MÉXICO

La Presidenta de México, Claudia Sheinbaum Pardo, destacó que, de acuerdo con datos preliminares, del 2018 al 27 de enero de 2025, se estima una reducción del 27 por ciento en el promedio diario de víctimas de homicidio doloso, lo que, aseveró, es resultado de la coordinación de todas las dependencias, a través de la Estrategia Nacional de Seguridad.

"Si tomamos en cuenta desde 2018 a la fecha, la reducción en homicidio doloso es del 27 por ciento. Y la estimación de octubre o de septiembre de 2024 a la fecha es una reducción mayor al 15 por ciento, desde que entramos al gobierno. Y la información ya oficial del Sistema de Seguridad la tendremos dentro de 15 días. Pero son cifras muy importantes.

"Yo quiero agradecer a todo el Gabinete de Seguridad, por supuesto al general secretario, al almirante secretario, al secretario de Seguridad, a la secretaria de Gobernación y al fiscal general de la República, que hay—con respeto a su autonomía— una coordinación muy importante que nos está permitiendo dar estos



resultados. Y vamos a seguir todos los meses dando resultados e informando al pueblo de México de la construcción de la paz y la seguridad en nuestro país", destacó en la conferencia matutina: "Las mañaneras del pueblo".

Destacó que el Gabinete de Seguridad trabaja todos los días para garantizar la paz y la seguridad, ejemplo de ello es Sinaloa donde el Gobierno de México se coordina con el gobierno estatal.

"El mensaje principal es para los habitantes de Sinaloa, para la ciudadanía, para el pueblo de Sinaloa: que sepan que estamos trabajando todos los días (...) Y que sepa el pueblo de Sinaloa que estamos trabajando todos los días para garantizar la paz y la seguridad", comentó.

La secretaria ejecutiva del Sistema Nacional de Seguridad Pública, Marcela Figueroa Franco, presentó el informe de incidencia delictiva con información preliminar, que reporta una reducción del 27 por ciento en el promedio diario de homicidios dolosos, de enero 2018 al 27 de enero de 2025.

"El cálculo con la información consolidada de las Fiscalías estatales a fin de mes, y con la información completa de enero—que le faltan todavía cuatro días— será de aproximadamente 73 homicidios dolosos diarios en promedio, es decir, una disminución entre 2018 y 2025—siceramos con esta proyección de 73 homicidios dolosos diarios—de cerca del 27 por ciento de disminución", explicó.

Corte rechaza asumir funciones del Comité de Evaluación del PJ

REDACCIÓN
CIUDAD DE MÉXICO—El pleno de la Suprema Corte de Justicia de la Nación (SCJN) rechazó asumir las funciones del Comité de Evaluación del Poder Judicial de la Federación como lo propuso la ministra Ana Margarita Ríos Farjat, al considerar comprometida la equidad de la contienda debido a la elección de candidatos mediante tómbola.

En sesión privada, Ríos Farjat planteó a sus compañeros ministros que la Escuela Federal de Formación Judicial, dependiente de la Corte y del Consejo de la Judicatura Federal, se hiciera cargo de aplicar los exámenes de conocimientos a los candidatos para garantizar que los aspirantes seleccionados cuenten con los mejores perfiles.

Sin embargo, nueve ministros rechazaron su propuesta, realizada frente a la renuncia de los cinco integrantes del Comité de Evaluación del Poder Judicial de la Federación (CEPJF).



Empresarios ofrecen 35 mil empleos para deportados

REDACCIÓN
CIUDAD DE MÉXICO—En el marco de la estrategia "México te abraza", para recibir a connacionales deportados, empresarios se reunieron con la titular de la Secretaría de Gobernación (Segob), Rosa Icela Rodríguez, para revisar las plazas ofrecidas a quienes retornan al país.

Representados por el Consejo Coordinador Empresarial (CCE), el empresario y la secretaria de Gobernación acordaron comprometerse con las personas mexicanas "para que tengan un empleo digno", después de que el Gobierno de México les hizo la invitación a participar en la recepción y vinculación laboral de connacionales repatriados.

Cabe señalar que la presidenta Claudia Sheinbaum Pardo informó en días pasados que el CCE ofreció 35 mil empleos para diferentes áreas como servicios y manufacturas.

Rosa Icela Rodríguez se dijo "sorprendida" por el compromiso, capacidad y elocuencia de los empresarios y las empresarias: "Cómo no va a estar uno conmovido, ¿verdad? Yo quiero aplaudirles. Saludar esta iniciativa que, hay que decirlo, salió del empresariado mexicano".

El Gobierno de México está listo y organizado para recibir a nuestros paisanos.

No están solas ni solos.

Los 10 centros de atención, las personas servidas y tu país te espera con los brazos abiertos.

¡MÉXICO TE ABRAZA



2025

LOS MISMOS DE SIEMPRE EN NUEVOS PARTIDOS POLÍTICOS

Hasta el 21 de enero, el INE recibió 28 solicitudes de intención, cuyo plazo cierra el próximo 31 de enero, por lo que esta cifra irá al alza.

REDACCIÓN
CIUDAD DE MÉXICO

Con perfiles reciclados y distintas ideologías, organizaciones con corrientes que van desde la ultraderecha y provida hasta las reivindicaciones de pueblos indígenas, entre otras, buscan formar nuevos partidos políticos rumbo a la elección intermedia de 2027.

En el mosaico de fuerzas políticas destacan exintegrantes de los extintos Partido Encuentro Social (PES), Redes Sociales Progresistas, Fuerza por México y PRD, así como exsimpatizantes del PRI y PAN que tras diferencias con sus dirigentes pretenden consolidarse como otra opción en las urnas.

Hasta el 21 de enero, el INE recibió 28 solicitudes de intención, cuyo plazo cierra el próximo 31 de enero, por lo que esta cifra irá al alza.

NUEVOS PARTIDOS CON VIEJOS PERFILES

Bajo el nombre de Movimiento Viva México, el actor Eduardo Verástegui impulsa un nuevo partido que, asegura, es "la nueva derecha".

El fallido candidato presidencial es cercano al círculo político del presidente de Estados Unidos, Donald Trump, a quien acompañó en la toma de posesión y con quien comparte su agenda antiinmigrante y contra la comunidad LGBT+.

Otra propuesta es Somos México, integrada por el Frente Cívico Nacional, México Unido y organizaciones que formaron la Marea Rosa, en primera intención para defender al INE y después para respaldar la

candidatura de Xóchitl Gálvez.

Entre sus integrantes están perfiles conocidos emanados de otros partidos: Guadalupe Acosta Naranjo y Emilio Álvarez Icaza, exrepresentantes del PRD ante el INE; Gustavo Madero y Fernando Belaunzarán, exlegisladores del PAN, e incluso Edmundo Jacobo, exsecretario ejecutivo del INE y mano derecha de Lorenzo Córdova.

"Venimos de un largo camino, vamos a participar en las elecciones intermedias de 2027 y en 2030 vamos a sacar a Morena del poder", sostuvo Acosta en la presentación de la agrupación.

Por tercera ocasión, Encuentro Social, —después Encuentro Solidario—, intentará conseguir su registro con el nombre Construyendo Solidaridad y Paz, liderado por Armando González Escoto, expdiputado del PES.

Sin embargo, no es el único movimiento derivado del PES. También está Transformación que Fortalece a México, cuyo fundador, Martín Enciso Pacheco fue candidato de dicho partido en 2021.

Desde su origen, el PES ha sido relacionado con grupos religiosos como cristianos evangélicos, además de que en 2021 casi no logró su registro porque el INE intentó anular las asambleas donde intervinieron ministros de culto. Sin embargo, el Tribunal Electoral les dio el visto bueno.

El exdirigente del partido, Hugo Eric Flores, actualmente es diputado por Morena.

Otra alternativa es México Republicano, encabezado por Juan Iván Peña Neder, excoordinador de Redes Sociales Progresistas, cargo que dejó tras romper con una de las



lideresas del movimiento, Elba Esther Gordillo: "Somos conservadores cuyas posiciones políticas se definen en función de los temas prioritarios del país: libertad, seguridad y prosperidad. Negamos la falsa dialéctica de izquierdas vs derechas", describen en su sitio web.

En la lista también figura VIDA, un partido con registro local en el estado de Nuevo León que quiere saltar a la escena nacional; uno de sus principios es la protección de la vida desde la concepción y la priorización de la familia.

El partido local, que logró su registro en 2024, está liderado

por Jaime Ochoa, quien también fue dirigente de Fuerza por México en la capital de nuestro país. El político ha apoyado públicamente a Israel, además de sostener como bases el "respeto a la vida, a la libertad, a la propiedad privada".

Por tercera ocasión, la agrupación Partido Republicano Colosista buscará constituirse a nivel nacional, con la bandera de los principios del candidato presidencial priista asesinado en 1994, Luis Donald Colosio, es decir, la búsqueda de la justicia social. Su líder, Gonzalo Navor, afirmó en conferencia que no permitirán chapulines

ni partidos reciclados en sus filas; sin embargo, en enero pasado acudió al evento por los 100 días de gobierno de la presidenta Claudia Sheinbaum, a quien le reiteró su apoyo.

Otras corrientes que buscan convertirse en partidos han surgido del PRI, que en los últimos años perdió fuerza. Una es México Nuevo. Paz y Futuro, del exgobernador de Oaxaca, Ulises Ruiz. Ruiz criticó tanto a la generación de políticos emanados del priismo con Enrique Peña Nieto, como al expresidente López Obrador, por lo que prometió un partido político donde convivan "empresarios de bien, los obreros, los agricultores, los ganaderos, los hombres y las mujeres, los grupos minoritarios, todos".

#ABUSOSDEDESPACHOS

INFONAVIT EXHIBE RED DE CORRUPCIÓN

EL DIRECTOR
GENERAL DE LA
INSTITUCIÓN
ACUSÓ JUICIOS
MASIVOS CONTRA
DERECHOHABIENTES

POR NOEMÍ GUTIÉRREZ



● **SITUACIÓN.** El titular del Infonavit criticó que los juicios fueron con una rapidez increíble.

Octavio Romero Oropeza, director general del Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (Infonavit), exhibió una red de corrupción relacionada en juicios masivos a derechohabientes.

En la conferencia matutina, refirió que el entonces presidente Andrés Manuel López Obrador instruyó al Infonavit que se detuvieran los juicios masivos.

"Pero nueve despachos simulaban juicios individuales, eso no estaban prohibidos, siguieron con la estrategia de los juicios masivos en la Ciudad de México, aquí, afectando aproximadamente o pretendiendo afectar aproximadamente a 63 mil derechohabientes", dijo.

Denunció que 63 mil juicios fueron tramitados en el juzgado 60 civil de la Ciudad de México.

"Pero, fíjense qué interesante y qué preocupante y qué grave, porque todos estos 63 mil juicios fueron tramitados en el juzgado 60 civil de la Ciudad de México en un promedio de más de cuatro mil

63

MIL DERECHOHABIENTES FUERON AFECTADOS.

9

DESPACHOS SIMULABAN JUICIOS INDIVIDUALES.

por mes. Fíjense en este dato, hay 75 juzgados civiles del Tribunal Superior de Justicia de la Ciudad de México y estos admitieron a trámite en 2022 a 12 mil 600, los 75, a razón de 14 por mes, estos fueron uno sólo a razón de cuatro mil al mes", afirmó.

Por su parte, en la presentación de avances del Programa de Vivienda para el Bienestar, Edna Elena Vega Rangel, secretaria de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano (Sedatu), informó que ya se cuenta con 318 predios que representan dos mil 769 hectáreas para el proyecto.

En la mañana, dijo que la meta es contar con un millón de viviendas nuevas, un millón escrituras, 450 mil mejoramientos o ampliaciones en los seis años.

Señaló que, para este año, la meta es tener 125 mil viviendas nuevas, 100 mil mejoramientos y 120 mil escrituras.

"Ya tenemos 318 predios como reserva territorial, propiedad del gobierno federal, estatal, en algunos casos municipal, que representan dos mil 769 hectáreas, se ha hecho de octubre a la fecha", dijo. @

EL HERALDO DE MÉXICO

MIER K-2

COEDITORES: JORGE JUÁREZ Y ENRIQUE TORRES
COEDITOR GRÁFICO: FELIPE LAMAS DE LUNA

H

*"63 mil
juicios fueron
tramitados en el
juzgado 60 civil
de la Ciudad de
México".*

**OCTAVIO
ROMERO
OROPEZA**

1

SE PRESENTARON AVANCES DEL PROGRAMA DE VIVIENDA PARA EL BIENESTAR.

2

SE CUENTA CON 318 PREDIOS QUE REPRESENTAN DOS MIL 769 HECTÁREAS.

3

LA META ES CONTAR CON UN MILLÓN DE VIVIENDAS NUEVAS, SEÑALÓ LA SEDATU.

4

SE ESTABLECIERON 31 MESES DE COORDINACIÓN ESTATAL Y MUNICIPAL.

5

CONAVI: CORRESPONDE CONSTRUIR 500 MIL ACCIONES DE VIVIENDA.



• **INFLUENCIA.** Del total de las exportaciones a EU, 28 por ciento fueron del sector automotriz.

#EN2024

Destaca en ventas externas

PRINCIPAL DESTINO

1 Expertos ven incertidumbre en el comercio internacional ante posibles aranceles.

2 Del total de las exportaciones de México, 84% se destina para el mercado estadounidense.

SUMA 193 MIL 907 MDD, LA EXPORTACIÓN DEL SECTOR AUTOMOTRIZ

POR VERÓNICA REYNOLD
MERK2@ELHERALDODEMEXICO.COM

En 2024, las exportaciones automotrices mexicanas ascendieron a 193 mil 907 millones de dólares, superior a los ingresos esperados por remeses y turismo, de acuerdo con la balanza comercial de mercancías de México, publicada por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (Inegi).

Sin un dato oficial a 2024, en el monto acumulado a noviembre del año pasado, las remesas registraron una cifra histórica, al sumar 64 mil 15 millones de pesos; mientras que en el sector turismo el gasto que los visitantes extranjeros hicieron en el país suma 26 mil 800 millones de dólares, también de enero a noviembre de 2024.

Cifras que, al actualizarse al cierre del año pasado, no superarían los ingresos por la venta automotriz al extranjero, consideró Gabriela Siller



ESTE SECTOR ENFRENTARÁ ALTA INCERTIDUMBRE CON LA ADMINISTRACIÓN DE DONALD TRUMP

GABRIELA SILLER
ANALISTA DE GRUPO FINANCIERO BASE



Pagaza, directora de Análisis Económico Financiero de Grupo Financiero Base

Estas exportaciones registraron un aumento de 2.7 por ciento respecto a 2023, en el que estas ventas al exterior crecieron 14.33 por ciento a tasa anual; no obstante, del total de las exportaciones de México a Estados Unidos, las automotrices representaron 28.25 por ciento.

Siller refirió que este año el sector automotor enfrentará alta incertidumbre con la administración de Donald Trump, ya que las manufacturas automotrices son la principal actividad exportadora de México y será un punto que buscará atacar el gobierno de Estados Unidos durante las negociaciones del T-MEC.

El Inegi informó que en 2024, las exportaciones de productos mexicanos ascendieron a 617 mil 100 millones de dólares, de las que 84 por ciento fueron a Estados Unidos, dato que se da en un contexto en donde existe la posibilidad de que a partir del 1 de febrero el gobierno de Trump aplique un arancel de 25 por ciento a las exportaciones mexicanas a ese país. ■

UN MONTÓN DE PLATA



#OPINIÓN

Mac opera 24 hospitales en las principales ciudades del país. Una primera ciudad para esta posible alianza es San José del Cabo, en BCS

HOSPITALES MAC SE ALIARÍA CON MÉDICA SUR

La cadena de Hospitales Mac, que fundó y preside el empresario Miguel Khoury, analiza la posibilidad de entrar en alianza con Médica Sur, de Misael Uribe, para potenciar la operación de sus hospitales y sumar protocolos de primer nivel en todos sus procesos. Mac opera 24 hospitales en las principales ciudades de la República. Una primera ciudad que se analiza para esta posible alianza es San José del Cabo, en Baja California Sur.

Mac atraviesa un rápido proceso de expansión. En las siguientes semanas inaugurará tres unidades más, una en Tijuana; así como dos en la Ciudad de México, en Interlomas y Santa Fe. Sus hospitales son reconocidos por contar con la última tecnología en aparatos de diagnóstico y equipo médico y quirúrgico, al tiempo de lograr los precios más competitivos del mercado.

Su gran crecimiento se deriva de haber logrado identificar un espacio de mercado desatendido por las grandes cadenas hospitalarias en el segmento de la clase media.

Khoury es uno de los empresarios con mayor dinamismo y visión de crecimiento en el sector salud nacional actualmente. Hace un par de semanas estuvo en Brasil para evaluar modelos de negocio para traer a México.

Halló dos posibilidades: clínicas de trasplante de pelo para mitigar el problema de calvicie en el país; y cirugías estéticas de corta estancia.

En ambos casos estableció vínculos con empresas que están creciendo vertiginosamente en el mercado brasileño con modelos de telemarketing disruptivos y productos complementarios como medicamentos preparatorios para las intervenciones. En el primer caso, el trasplante de pelo, estaría llegando a México en los siguientes meses con un piloto, para luego dar paso a una solución de alcance nacional a través de todas sus sucursales.

Mac reestructuró recientemente sus finanzas. A través de Nacional Financiera recibió financiamiento por cinco mil 250 millones de pesos, con lo que liquidó créditos existentes hasta diciembre pasado y consolidó gran parte de sus pasivos. Esto le permitió enmarcar su plan financiero para disponer de 10 mil millones de pesos para su expansión a partir de este año.

CNA

El Consejo Nacional Agropecuario, que encabeza Juan Cortina Gallardo —y cuyo próximo presidente será Jorge Esteve—, ha iniciado el despliegue de iniciativas para acercar la Inteligencia Artificial (IA) a sus agremiados. Algunas empresas del sector ya trabajan con soltura en la era digital, como Greenhouse Organika, un invernadero con tecnología de punta en San Miguel de Allende especializado en verduras como pepino de exportación, que ha probado cosechar con éxito hasta tres ciclos anuales de producto, demostrando la fuerza del sector hortofrutícola mexicano. El invernadero trabaja con variedades híbridas que resisten plagas, condiciones climáticas adversas y aumentan la productividad.

TIKTOK: @SOYCARLOSMOTA

GRUPO EDITORIAL
HERALDO
DE VERACRUZ

SÍGUENOS

EN:



LA MEJOR
INFORMACIÓN
AL MOMENTO



WWW.
ELHERALDODEVERACRUZ
.COM.MX

Redacción | Marquesina

Otra cara de la noche

BAILAR LA VIDA

LA COMPAÑÍA ASYC/EL TEATRO DE MOVIMIENTO PRESENTA LUCIÉRNAGAS PARA LA OSCURIDAD. ENSAYOS SOBRE LA NOCHE VOL. 2/PT. 2. EXPLORA LA NOCHE COMO UNA FORMA DE HABITAR EL MUNDO.

DANZA

¿DÓNDE Y CUÁNDO? Del 31 de enero al 2 de febrero en el Salón de Danza del Centro Cultural Universitario.

AMOR VIRTUAL
¿REAL O FANTASÍA?

● Instrucciones para volar de Karina Gidi y José Antonio Cordero cuenta la historia de una mujer, actriz desempleada, adicta al internet, que se enamora de un hombre de un país frío a través de una aplicación en línea.

TEATRO

¿DÓNDE Y CUÁNDO? De jueves a domingo en la Sala Xavier Villaurrutia del Centro Cultural del Bosque. Hasta el 9 de febrero.

ALGO SOBRE LA VERDAD
TRISTE HISTORIA

● Cada quien a su manera, obra de Luigi Pirandello, regresa al Teatro del Bosque, para contar sobre el escándalo del suicidio del escultor Jacobo La Vela.

TEATRO

¿DÓNDE Y CUÁNDO? Teatro Julio Castillo del Centro Cultural del Bosque. Hasta el 16 de febrero, de jueves a domingo.

LAS CONSECUENCIAS DE LA GUERRA
TRAGEDIA GRIEGA

● Un gran elenco encabezado por Marina de Tavira estrena *La niña en el altar*, se trata de una reinterpretación del mito griego de Ifigenia.

TEATRO

¿DÓNDE Y CUÁNDO? Del 30 de enero al 2 de marzo en el Teatro El Galeón Abraham Oceransky.

SUEÑO MACABRO
SOBRE LA INFANCIA

● Algodón de Azúcar regresa a los escenarios. La obra explora la relación que, como adultos, tenemos con nuestra infancia: una etapa compleja que marcó nuestra actitud ante la vida; un lugar lleno de claroscuros.

TEATRO

¿DÓNDE Y CUÁNDO? Teatro Juan Ruiz de Alarcón de jueves a domingo, hasta el 22 de febrero.

ILUSTRACIÓN: IVÁN BARRERA



REMANSO citadino

EL PARQUE MASAYOSHI OHIRA, UBICADO A UNOS PASOS DEL CENTRO NACIONAL DE LAS ARTES ES UN ESPACIO PARA HACER UNA PAUSA EN EL TRAJÍN COTIDIANO

Redacción
cupula@elheraldodemexico.com

El Parque Masayoshi Ohira ubicado en la alcaldía Coyoacán fue construido como símbolo de la amistad diplomática entre México y Japón, y desde hace varios años goza de una gran popularidad, sin perder su aire de relajación y su belleza.

Se encuentra en la colonia Country Club, muy cerca del Centro Nacional de las Artes y de la calzada de Tlalpan (a la altura de la estación del metro General Anaya). Fue inaugurado por el entonces regente de la capital, Javier Rojo Gómez, el 14 de febrero de 1942, como consigna una placa del lugar.

El parque fue llamado por las personas "de la pagoda", debido a que en el sitio se colocó una construcción de ese tipo, que desapareció tras un incendio en los años 70. También contaba con un laberinto hecho con arbustos.



BELLEZA. El parque se reinauguró en 2014 y se plantaron diversos árboles, especialmente cerezos.

Debido a su colindancia con los Estudios Cinematográficos Churubusco, fue ocupado como set de filmaciones en muchas ocasiones, o era común ver pasear en él a actores y actrices.

En mayo de 1980, el primer ministro de Japón Masayoshi Ohira realizó la primera visita oficial a México con el fin de mejorar las relaciones bilaterales entre ambos países. Con este motivo, se decidió remodelar el lugar, y darle su actual diseño tradicional japonés, incluyendo un portal torii en medio de un pequeño lago.

En 2014, se remodeló integralmente al permanecer por casi dos décadas sin mantenimiento, con fondos donados por la Asociación México Japonesa —que también donó cerezos para ser plantados—, por la Embajada del Japón en México y por la delegación Coyoacán.

Además de la presencia de autoridades de México y de Japón, en la reinauguración del parque estuvo presente Tomonori Ohira, hija del ex primer ministro, quien había fallecido un mes después de la visita de estado en 1980.

Además de las estructuras japonesas, existe una casa para adultos mayores y se plantaron diversas especies de los árboles que crecen en Japón, tales como arces, peonías, wisterias y ciruelos.

Su gran belleza también convierte al lugar en uno de los favoritos de los jóvenes para ir a tomar fotografías y subirlas a sus redes sociales; y, por su cercanía con el Cenart es parada obligada antes de ir al cine o a disfrutar de cualquiera de las actividades culturales del espacio ubicado sobre Río Churubusco.

Además, en la colonia viven algunos de los artistas más destacados de diversas disciplinas. ■

MÁS SOBRE EL LUGAR

1

• El Ex Primer Ministro Masayoshi Ohira visitó México en el año de 1980.

2

• Por su gran labor, se le dio su nombre a este parque ubicado al sur de la CDMX.



LA PELÍCULA FRANCESA, AMBIENTADA EN MÉXICO, HA GENERADO UNA GRAN DISCUSIÓN EN REDES SOCIALES, ENTRE OTRAS COSAS, POR LA REPRESENTACIÓN DE UNA PROBLEMÁTICA SOCIAL

ace un par de días, la Academia de Artes y Ciencias Cinematográficas anunció los nominados a los premios Oscar. Entre ellos, sorprendió Emilia Pérez, un musical que acumuló 13 nominaciones. La obra sigue la historia de un narcotraficante llamado Manitas, quién acude a una abogada para que coordine su transición de género, finja su muerte y, posteriormente, procure la seguridad de sus dos hijos. Sin embargo, aunque ambiciosa en términos formales y discursivos, el musical con tono de thriller ha sido criticado por simplificar una realidad compleja y, en muchos sentidos, ajena al director a cargo de la misma.

Emilia Pérez vuela demasiado cerca de demasiados soles distintos: es incapaz de decidirse entre el musical o el thriller criminal, el espectáculo o el criticismo, la ironía o el drama. En su intento por abordar temas tan complejos y delicados como la transición de género, la narcoviolencia en México y los desaparecidos en un solo musical, el director francés Jacques Audiard, pierde

la oportunidad de tratarlos con la profundidad y tacto que se merecen.

LAS ESCENAS MUSICALES PARECEN TRIVIALIZAR PROBLEMAS SOCIALES

La representación mexicana tanto en el elenco como en la producción es francamente

mediocre. Los personajes, en su mayoría planos, son encasillados en los clásicos estereotipos que la obra misma pretende desmontar y, además, las escenas musicalizadas parecen trivializar problemas sociales que exigen mucha más seriedad.

La película ofrece un escenario ingenuo: el capo mexicano más violento puede encontrar en su transición la redención y el perdón de todas sus víctimas. Emilia Pérez parece alinearse intencionalmente a las tendencias de Hollywood que privilegian el sensacionalismo sobre el criticismo y la estilización sobre la representación comprometida.

LUJAMBIOT@GMAIL.COM

Juan Pablo Rahmer

ARTE

PARA CO

CON LOS DEMÁS

EL ARTISTA MEXICANO SE INSPIRA EN DIVERSAS CORRIENTES COMO EL CUBISMO, EL SURREALISMO Y EL EXPRESIONISMO

PROPUESTA. Más de un centenar retratos forman parte de su serie *Retratos de un extraño*. Foto: Cortesía.



Por Azaneth Cruz
azaneth.cruz@elheraldodemexico.com

Cuando era niño, Juan Pablo Rahmer (Guadalajara, 1989) conoció el *Guernica* de Picasso, obra que motivó su incursión en el arte; además, hace cinco años, inspiró la técnica que hoy define su creación.

A través de lo que denomina *paper drops* (gotas de papel) o *Rahmer drops*, el artista delinea siluetas y rellena rostros a partir de tiras de papel, las cuales le otorgan dimensión y profundidad a su trabajo artístico.

“Tuve mi primer acercamiento a la disciplina y a Picasso en la infancia. Sin embargo, sólo lo veía como un pasatiempo debido a las críticas que recibía, había quienes consideraban que lo que yo hacía no era arte. Cuando crecí, continué desarrollándome, sobre todo en el dibujo, pero no de forma académica, sino de una manera más intuitiva”, contó.

Rahmer es administrador de empresas de profesión, y fue hasta hace un par de años que

MÁS DE SU OBRA

• **TÉCNICA.** Las *Rahmer drops* reflejan la creación de su propio lenguaje.

• **MATERIAL.** El papel es el componente que le da vida al arte que desarrolla desde hace años.

• **AFUERA.** Ha llevado su obra a galerías de España y Argentina, de Guanajuato, Jalisco y Ciudad de México.



el artista encontró en el papel un medio que le permitió realizar una interpretación más compleja y envolvente de la vida. “El camino no es fácil. Hay críticos que consideran mi trabajo como arte decorativo, porque si no es óleo para ellos no es arte. Sin embargo, al igual que otros creadores busco reinventarme y crear técnicas

CONNECTAR

TRASCENDENCIA.

Desde que era muy joven se sintió atraído por el trabajo del pintor Pablo Picasso. Foto: cortesía.



que le hablen a una diversidad de públicos", dijo el jalisciense.

Entre sus series más representativas se encuentra *Retratos de un extraño*, con la que reflexiona sobre las relaciones interpersonales. "Parte de la premisa de que todos somos extraños hasta que encontramos un vínculo,

uno que, en ocasiones, nos cuesta más debido al consumismo de las redes sociales, ya que nos vamos encapsulando y se vuelve más difícil entablar relaciones con el otro", explicó Ramher.

Otras de las obras características de su carrera son *Ya no descuidaré mi jardín* y *Mirada interior*, las cuales hacen referencia al autococonamiento, a amarse a sí mismo, a entender las diferencias y a ser amable con los demás.

"Cada día, en nuestros trayectos, nos encontramos con un sinnúmero de personas y rostros que no conocemos, a quienes quizás un 'buenos días' le ayudaría a ver de forma diferente su cotidianidad. Habitamos en un mundo voraz donde lo que le pasa al otro no nos importa hasta que, de alguna forma, nos afecta", expresó.

Lo que sigue en su carrera, dijo Ramher, es incursionar en las ferias de arte y la internacionalización. "El arte tiene un papel fundamental en la sociedad, influye en la forma en que las personas piensan, sienten y se relacionan, puede ser un motor de cambio social y político, y puede ayudar a conservar y transmitir el patrimonio cultural de un pueblo", compartió.

Y agregó que el arte también puede compartir mensajes que contribuyen al cambio social, señalando situaciones de opresión o de injusticia, ayudando al desarrollo de la creatividad, la empatía y la capacidad de reflexión, y reduciendo el estrés y la ansiedad, creando sociedades más empáticas.

"La creación artística de Pablo Picasso logra todo esto, ya que, además de innovar y empujar al límite a la disciplina, influye en las generaciones más jóvenes que buscan inspiración y exploran nuevas formas de representación visual", compartió.

La base de su trabajo es el dibujo, uno que, en su mayoría, hace referencia a personas extrañas con las que se encuentra en su día a día. Posteriormente, coloca las gotas de papel que hoy distinguen su trabajo. "Me gusta imaginar quiénes son, qué es lo que pasa en sus vidas y qué es lo que me contarían si tuviéramos un acercamiento; me gusta pensar cómo sería el mundo si fuéramos más felices y permitiéramos que el arte nos conectara más", señaló.

Debido a la popularidad que ha ido ganando su propuesta, Juan Pablo Ramher creó *Imperfect Art Project*, una cuenta de Instagram dedicada a promocionar su creación artística: "no tengo una sede física, pero cuento con un estudio donde permanece toda mi obra, y donde cualquier interesado en comprar, ver o conocerme puede llegar. Sólo tienen que escribirme a través de las redes sociales", dijo.

Por último, contó que el arte ha creado en él otra forma de ver la vida, ya que, en principio, se encontraba a la sombra de la opinión de la crítica. "Hoy, la diversidad de formatos le habla a una diversidad muy amplia. Puede que a algunos no les parezca que mi creación es arte, pero mientras llegue a la persona indicada y le provoque un sentimiento o una reflexión, mi misión se cumple", concluyó. ■

#OPINION

EL FEO
ACTO DEL
FUSIL

CYNTHIA
MILEVA

ESCRIBIR
CON LUZ

@cynthiamileva

EL PLAGIO O LA APROPIACIÓN DE IDEAS EN EL PERIODISMO MEXICANO ES UN FENÓMENO QUE CRECE CON EL PASO DEL TIEMPO Y DE LA IMPUNIDAD



ada vez que leo a Ibarra Güengoa o Jardiel Poncela me dan unas ganas de robarme sus palabras. ¡Es que son impecables! Ese humor rayado de genialidad despierta mis bajos instintos de sobrescribirlos, luego me acuerdo que es plagio y se me pasa.

De entre las formas de emular a los maestros que uno admira, yo aplico la de nombrarlos, citarlos, traerlos a la memoria como invitados de lujo en mis humildes espacios literarios, siempre cuidando que sus palabras sigan siendo suyas, por respeto a su legado. Pero en el segundo filo de la navaja, hay otra forma muy menuda de aprovecharse de las ideas del otro, me refiero al Fusil con F de Foco Fundido, al robo, al chacaleo, a la carroña, al plagio intelectual pues.

Vamos que, si alguno de mis alumnos o colegas se lleva líneas de esta columna de opinión fotográfica ¡que así sea!, los apapacho porque para eso se sueltan estas letras, pero que un portal de noticias coseche quincenalmente mi columna, le revuelva unas palabras y se la lleve a su sección de "estilo de vida" es un

golpe en el dedo
chichito del pie.

QUÉ TIEMPOS AQUELLOS CUANDO EL PERIÓDICO SE HACÍA CON MÁS ESFUERZO

Me había pasado antes, con fotografías que fueron saqueadas de mis redes personales y rebanadas del crédito sin importar darle al traste a la composición o

proporción solo por borrar mi nombre como en este caso. Esto me provoca sentimientos de halago y molestia, sobre todo de duda. La duda de ¿adónde les puedo mandar mi currículo completo?, porque si andan necesitando creadores de contenido, si somos, agentes libres, también somos y por unos cuantos pesos, hasta fotos bonitas les incluimos.

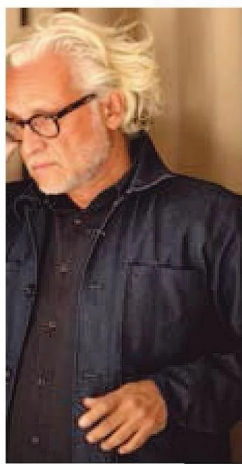
En realidad, y lejos del trago propio, la bebida del buen periodismo cada vez huele más fermentada. Poco queda del profesionalismo con que lo hacía la vieja escuela. Qué tiempos aquellos cuando el periódico se hacía con más esfuerzo y al extender sus pliegos a dos manos, olía a papel revolución.

CYNTHIA.MILEVA@GMAIL.COM

GABRIEL OROZCO, SIN LU GAR PARA LA INDIFERENCIA

DE REGRESO A UN RECINTO MEXICANO, EL ARTISTA OCUPA TODO EL MUSEO JUMEX A PARTIR DEL 1 DE FEBRERO; PRESENTA DESDE SUS PRIMERAS OBRAS HASTA LAS MÁS RECIENTE, INCLUYE EL PROYECTO CHAPULTEPEC

Por Luis Carlos Sánchez
luisarlos.sanchez@elheraldodemexico.com



REFLECTOR. La exhibición explora temas clave en la práctica de Orozco. Foto: Anna Hop.

Sin aire, sin tierra y sin agua el proceso de descomposición de la materia orgánica para crear composta jamás sucedería. A partir de esta transformación bioquímica de la materia, que frena la degradación tóxica de los residuos y reactiva su ciclo nutricional, surge una sustancia nueva (abono) que posibilita la vida. Así, como si de un corte estatigráfico a las entrañas de un creador se tratara, está concebida *Politécnico Nacional*, exposición que marca el retorno de Gabriel Orozco (Xalapa, 1969) a un museo mexicano.

Es sabido que al artista *le choca* hablar de retrospectiva y que los recuentos cronológicos que intentan demostrar "evolución" no van con él. En su lugar, la exposición de Orozco, que abre el Museo Jumex a partir del 1 de febrero, es un intento por mostrar los mecanismos que

CLAVES PARA CONOCER

1 La exposición cuenta con la curaduría de Briony Fer, quien ha sido investigadora de la obra de Orozco por más de 20 años.

TALENTO. *La DS (Cornaline)*, 2013. Cortesía del artista y Marian Goodman Gallery. Se trata de una de las piezas más destacadas. Foto: cortesía.

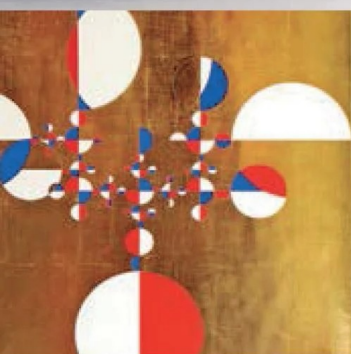
2 Las obras expuestas comprenden varias piezas de la Colección Jumex, así como préstamos de 36 instituciones y colecciones privadas.

3 Muchos de los intereses que desarrolló como joven artista siguen motivando su práctica actual, por ejemplo los juegos.



mueven su ejercicio artístico, por repasar los temas que desde sus inicios, en la década de los 90, le han interesado: la naturaleza y la geometría, el orden y el accidente, lo hecho a mano y lo fabricado a máquina, el *ready-made* y el objeto encontrado, el juego y la mecánica del proceso, tal como define la curadora Briony Fer.

Ella, quien también curó en 2013 la exposición de Orozco en la Fruitmarket Gallery de Edimburgo, ha definido como "Manual" el folleto que acompaña la exhibición: "Un manual puede ser una guía sobre cómo funcionan las cosas o cómo se participa en un juego. Este manual es un poco ambas cosas, una guía sobre cómo funciona el arte de Gabriel Orozco y una invitación a ver su práctica como un terreno de



INSPIRACIÓN.
Árbol nuevo,
2006. Colección
Isabel
y Agustín
Coppel. Figuras
geométricas
forman parte
de los intereses
del artista. Foto:
cortesía.

juego ampliado". Oportunidades de ir siguiendo el trabajo del veracruzano no han faltado en México: en 2000 el Museo Tamayo presentó una extensa exposición y para 2006, lo mismo sucedió en el Palacio de Bellas Artes. Esta vez, la curaduría eligió 300 piezas, las más antiguas corresponden a 1990, como es el caso de *Recaptured Nature* (Naturaleza recapturada), imagen de una enorme pelota de caucho vulcanizado; mientras que las últimas obras son apenas del año pasado, como *Ping Pond Table* (stone) [*Mesa de Ping pond* (piedra)], una enorme mesa de juego de 4.5 metros de cada lado y 75 centímetros de altura, que reinterpreta (gracias al taller de Juan Fraga) su pieza de 1998 y que será puesta al servicio del público (jugador) en la explanada del museo de la zona de Polanco.

La aproximación al trabajo de Orozco, quien siempre se ha asumido como escultor, no en el sentido convencional sino como un creador interesado en la tridimensionalidad, también incluye sus piezas más icónicas, esas que rápidamente llamaron la atención internacional y que en múltiples ocasiones fueron blanco de la crítica: *Empty Shoe Box* (Caja vacía de zapatos) de 1993, de la cual elaboró cinco piezas más dos pruebas de artista; *Oval Billiard Table* (Mesa de billar ovalada) de 1996 y que pertenece a la Colección Jumex; y *La DS* (Cornaline) de 2013, su famoso automóvil Citroën modificado.

Orozco ha incluido además en el recuento de su trabajo una impresión de dos metros por 60 centímetros de su proyecto más público, el *Mapa de Chapultepec* (2019), que da cuenta de su participación, como mente brillante, en el megaproyecto (que tuvo un costo de 10 mil 500 millones de pesos) Chapultepec: Naturaleza y Cultura, de la administración de Andrés Manuel López Obrador.

En el área de juego de Orozco también está incluido el título de la exposición: *Politécnico Nacional*. Cualquier mexicano asociará el nombre con el IPN, institución educativa y de investigación creada por Lázaro Cárdenas en 1936 a la que el Museo Jumex ha debido agradecer la facilidad para "utilizar parte de su marca" en el proyecto, pero que, para el artista, sirve para bromear sobre el amplio espectro técnico en el que ha trabajado: dibujo, pintura, escultura, instalación, fotografía, arquitectura e, incluso, proyectista de afanes gubernamentales.

En todo caso, argumenta la curadora, el trabajo de Orozco siempre ha estado arraigado en "la experiencia real", cotidiana, de la calle y de la gente, y encuentra cohesión en una lógica a la que no le interesan "las formas puras" sino, por el contrario, las razones por las que "las cosas se ponen en movimiento".

Pero, al parecer, el artista a nadie busca complacer o, al menos, eso declaró en una entrevista de 2011 con María Minera para *Letras Libres*: "Nunca he pretendido establecer una relación de mutua complacencia con el público. De hecho me molesta la idea de un espectador amorfo expectante a ser entretenido por un espectáculo. Creo que he logrado que nadie espere nada en particular de mí. Eso me ha permitido concentrarme en lo que quiero hacer".

En definitiva, quizás no haya que esperar más de "Politécnico Nacional" de lo que ya sabemos de Orozco; él mismo se ha encargado de continuar presente (ya sea presentando una



VISIÓN. *El jardín del mundo*, 1988. Cortesía del artista y Marian Goodman Gallery, forma parte de la muestra. Foto: cortesía.



POLÉMICO. *Balones acelerados*, 2005. Colección Museo Universitario Arte Contemporáneo. En su momento generó polémica. Foto: cortesía.

tienda a la que tituló "Oroxxo" o apareciendo, incluso, en las conferencias "mañaneras" del expresidente). Pero también existe la posibilidad de disfrutar "el riesgo artístico" que propone el veracruzano y subirle al terreno de juego con él.

Las instrucciones en el manual parecen simples, pero retadoras: es necesario pensar la exposición de Orozco como un contenedor estratificado en el que se activan los diferentes elementos que el artista ha trabajado. La Galería 3 del Jumex opera como el nivel con menos densidad y, a través de las piezas seleccionadas, busca crear "una atmósfera de espacios llenos de materia flotante, aireado y aerodinámico".

La Galería 2 pertenece a lo vegetal y ahí se concentra "una maraña de materia viva que va desde lo primordial hasta el artificio de los jardines". Más abajo, en la Galería 1, está el acuario, "un terreno de acción que conduce al mundo seco de la terraza, que es también un jardín seco de esculturas". Las claves para entender todo ese mundo tal vez se encuentren en el sótano, Piso 1, al que se le ha asociado con la composta, una mezcla hecha a base "de ideas y voces" que siempre han retumbado en la cabeza de Gabriel Orozco.

4 Orozco es un artista sin una práctica de estudio convencional; trabaja en los distintos lugares donde vive y durante sus viajes.

5 Generalmente, Orozco escribe, crea collages y esboza sus ideas en la mesa de la cocina o del comedor; además, guarda objetos.

6 Orozco estudió en la Escuela Nacional de Artes Plásticas de la UNAM y luego en El Círculo de Bellas Artes de Madrid.

7 Orozco rechazó los movimientos de pintura predominantes de los años 90, como la transvanguardia italiana y el neoexpresionismo alemán.

Horoscopos

ACUARIO 21 ene - 19 feb

Aunque hagas sentir culpable a ese amigo que te ha tratado mal, hoy vas a confesarle cómo te ha hecho sentir. No quieres guardarte ese resentimiento más...

PISCIS 20 feb - 20 mar

Nada ni nadie debería impedirte ser tú mismo día tras día, no puedes pasarte la vida fingiendo que eres alguien que no eres. Te haces daño a ti mismo...

ARIES 21 mar - 20 abr

Si esperas no tener conflictos durante estos días, vas a tener que controlar ese mal humor que a veces te domina. Estarás rodeado de personas muy susceptibles...

TAURO 21 abr - 21 may

Vas a cometer un gran error escogiendo un bando entre tus familiares cuando discutan. Tienes que ser neutral e intentar que esas peleas tan tontas terminen cuanto antes...

GÉMINIS 22 may - 21 jun

No tienes por qué cambiar por los demás, las personas que te rodean tienen que aceptarte tal y como eres. Lo tienes claro, estás muy orgulloso de ti mismo...

CÁNCER 22 jun - 23 jul

No te dejes llevar por los excesos hoy, tendrás la oportunidad de caer en la tentación en muchas ocasiones, pero no debes hacerlo, no te conviene...

LEO 24 jul - 23 ago

Pasar tiempo estos días con las personas a las que no puedes ver habitualmente es lo mejor que podía pasarte. Volver a conectar con ellos te alegrará muchísimo...

VIRGO 24 ago - 23 sep

Puede que tu vida no sea siempre fácil, pero en el fondo estás contento con lo que tienes. Eres feliz siendo tú mismo como siempre...

LIBRA 24 sep - 23 oct

Si confías en ti mismo, conseguirás hacer frente a todos esos problemas que estás teniendo en estos momentos. No pierdas la fe, eres lo suficientemente fuerte...

ESCORPIÓN 24 oct - 23 nov

Vas a tener que controlar tu carácter si no quieres acabar discutiendo con algunos de tus familiares hoy. Tienes que tener en cuenta sus sentimientos también...

SAGITARIO 24 nov - 21 dic

Te encontrarás con muchos de tus familiares a los que no estás acostumbrado a ver, tendrás que aguantar muchas preguntas sobre tu vida privada que no querrás responder...

CAPRICORNIO 21 dic - 20 ene

Has perdonado a ese amigo que se aprovechó de ti, pero sabes que la confianza entre vosotros ya no existe. Te resulta imposible olvidar lo que te hizo...

EL HERALDO

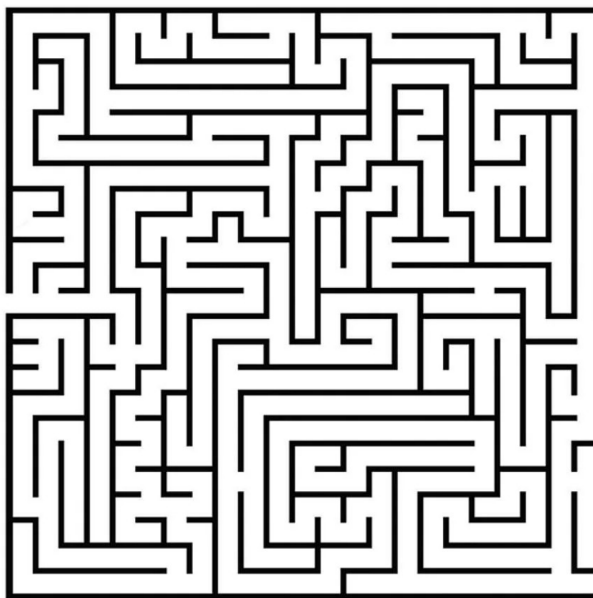
DE COATZACOALCOS

Galería de Entretenimiento

¿SABIAS QUÉ?



"¿DÓNDE ESTÁ MI SABLE LÁSER?", PREGUNTÓ DARTH VADER.



Bebé a mordor

COMPRALO
YA

ANÚNCIATE YA!

Disfruta de la mejor información

¿Estás listo para más?

2140144 / 40264 / 41261

public.elheraldocoatza@hotmail.com



Con premio principal de \$21,000,000.00

EN TRES SERIES DE \$7,000,000.00 CADA UNA

Síguenos en nuestras redes sociales

LOTERÍA NACIONAL

CONSTANDO ESTE SORTEO DE 3 SERIES, EL POSEEDOR DEL BILLETE COMPLETO, (3 SERIES), OBTIENE 3 VECES EL IMPORTE DE CUALESQUIERA DE LOS PREMIOS QUE APARECEN EN EL PRESENTE REPORTO.																							
NÚMEROS-PRÉMIOS		NÚMEROS-PRÉMIOS		NÚMEROS-PRÉMIOS		NÚMEROS-PRÉMIOS		NÚMEROS-PRÉMIOS		NÚMEROS-PRÉMIOS		NÚMEROS-PRÉMIOS		NÚMEROS-PRÉMIOS		NÚMEROS-PRÉMIOS		NÚMEROS-PRÉMIOS		NÚMEROS-PRÉMIOS		NÚMEROS-PRÉMIOS	
CÉNTENAS		CÉNTENAS		CÉNTENAS		CÉNTENAS		CÉNTENAS		CÉNTENAS		CÉNTENAS		CÉNTENAS		CÉNTENAS		CÉNTENAS		CÉNTENAS		CÉNTENAS	
00001 - 3,000.00		01545		03544 - 1,200.00		08922 - 3,000.00		13 MIL		16428 - 800.00		16496 - 800.00		21044 - 1,200.00		25587 - 3,000.00		30400 - 3,000.00		34744 - 1,200.00		39155 - 3,000.00	
00044 - 1,200.00		\$20,000.00		03544 - 1,200.00		08944 - 1,200.00		13044 - 1,200.00		16429 - 800.00		16497 - 800.00		21045 - 1,200.00		25588 - 3,000.00		30401 - 3,000.00		34745 - 1,200.00		39156 - 3,000.00	
00143 - 3,000.00				03545 - 1,200.00		09010 - 3,000.00		13119 - 3,000.00		16430 - 800.00		16498 - 800.00		21046 - 1,200.00		25589 - 3,000.00		30402 - 3,000.00		34746 - 1,200.00		39157 - 3,000.00	
00144 - 1,200.00				03546 - 1,200.00		09011 - 3,000.00		13120 - 3,000.00		16431 - 800.00		16499 - 800.00		21047 - 1,200.00		25590 - 3,000.00		30403 - 3,000.00		34747 - 1,200.00		39158 - 3,000.00	
00237 - 3,000.00				03547 - 1,200.00		09012 - 3,000.00		13121 - 3,000.00		16432 - 800.00		16500 - 800.00		21048 - 1,200.00		25591 - 3,000.00		30404 - 3,000.00		34748 - 1,200.00		39159 - 3,000.00	
00244 - 1,200.00				03548 - 1,200.00		09013 - 3,000.00		13122 - 3,000.00		16433 - 800.00		16501 - 800.00		21049 - 1,200.00		25592 - 3,000.00		30405 - 3,000.00		34749 - 1,200.00		39160 - 3,000.00	
00291 - 3,000.00				03549 - 1,200.00		09014 - 1,200.00		13123 - 3,000.00		16434 - 800.00		16502 - 800.00		21050 - 1,200.00		25593 - 3,000.00		30406 - 3,000.00		34750 - 1,200.00		39161 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03550 - 1,200.00		09015 - 3,000.00		13124 - 3,000.00		16435 - 800.00		16503 - 800.00		21051 - 1,200.00		25594 - 3,000.00		30407 - 3,000.00		34751 - 1,200.00		39162 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03551 - 1,200.00		09016 - 3,000.00		13125 - 3,000.00		16436 - 800.00		16504 - 800.00		21052 - 1,200.00		25595 - 3,000.00		30408 - 3,000.00		34752 - 1,200.00		39163 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03552 - 1,200.00		09017 - 3,000.00		13126 - 3,000.00		16437 - 800.00		16505 - 800.00		21053 - 1,200.00		25596 - 3,000.00		30409 - 3,000.00		34753 - 1,200.00		39164 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03553 - 1,200.00		09018 - 3,000.00		13127 - 3,000.00		16438 - 800.00		16506 - 800.00		21054 - 1,200.00		25597 - 3,000.00		30410 - 3,000.00		34754 - 1,200.00		39165 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03554 - 1,200.00		09019 - 3,000.00		13128 - 3,000.00		16439 - 800.00		16507 - 800.00		21055 - 1,200.00		25598 - 3,000.00		30411 - 3,000.00		34755 - 1,200.00		39166 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03555 - 1,200.00		09020 - 3,000.00		13129 - 3,000.00		16440 - 800.00		16508 - 800.00		21056 - 1,200.00		25599 - 3,000.00		30412 - 3,000.00		34756 - 1,200.00		39167 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03556 - 1,200.00		09021 - 3,000.00		13130 - 3,000.00		16441 - 800.00		16509 - 800.00		21057 - 1,200.00		25600 - 3,000.00		30413 - 3,000.00		34757 - 1,200.00		39168 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03557 - 1,200.00		09022 - 3,000.00		13131 - 3,000.00		16442 - 800.00		16510 - 800.00		21058 - 1,200.00		25601 - 3,000.00		30414 - 3,000.00		34758 - 1,200.00		39169 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03558 - 1,200.00		09023 - 3,000.00		13132 - 3,000.00		16443 - 800.00		16511 - 800.00		21059 - 1,200.00		25602 - 3,000.00		30415 - 3,000.00		34759 - 1,200.00		39170 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03559 - 1,200.00		09024 - 1,200.00		13133 - 3,000.00		16444 - 800.00		16512 - 800.00		21060 - 1,200.00		25603 - 3,000.00		30416 - 3,000.00		34760 - 1,200.00		39171 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03560 - 1,200.00		09025 - 3,000.00		13134 - 3,000.00		16445 - 800.00		16513 - 800.00		21061 - 1,200.00		25604 - 3,000.00		30417 - 3,000.00		34761 - 1,200.00		39172 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03561 - 1,200.00		09026 - 3,000.00		13135 - 3,000.00		16446 - 800.00		16514 - 800.00		21062 - 1,200.00		25605 - 3,000.00		30418 - 3,000.00		34762 - 1,200.00		39173 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03562 - 1,200.00		09027 - 3,000.00		13136 - 3,000.00		16447 - 800.00		16515 - 800.00		21063 - 1,200.00		25606 - 3,000.00		30419 - 3,000.00		34763 - 1,200.00		39174 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03563 - 1,200.00		09028 - 3,000.00		13137 - 3,000.00		16448 - 800.00		16516 - 800.00		21064 - 1,200.00		25607 - 3,000.00		30420 - 3,000.00		34764 - 1,200.00		39175 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03564 - 1,200.00		09029 - 3,000.00		13138 - 3,000.00		16449 - 800.00		16517 - 800.00		21065 - 1,200.00		25608 - 3,000.00		30421 - 3,000.00		34765 - 1,200.00		39176 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03565 - 1,200.00		09030 - 3,000.00		13139 - 3,000.00		16450 - 800.00		16518 - 800.00		21066 - 1,200.00		25609 - 3,000.00		30422 - 3,000.00		34766 - 1,200.00		39177 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03566 - 1,200.00		09031 - 3,000.00		13140 - 3,000.00		16451 - 800.00		16519 - 800.00		21067 - 1,200.00		25610 - 3,000.00		30423 - 3,000.00		34767 - 1,200.00		39178 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03567 - 1,200.00		09032 - 3,000.00		13141 - 3,000.00		16452 - 800.00		16520 - 800.00		21068 - 1,200.00		25611 - 3,000.00		30424 - 3,000.00		34768 - 1,200.00		39179 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03568 - 1,200.00		09033 - 3,000.00		13142 - 3,000.00		16453 - 800.00		16521 - 800.00		21069 - 1,200.00		25612 - 3,000.00		30425 - 3,000.00		34769 - 1,200.00		39180 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03569 - 1,200.00		09034 - 1,200.00		13143 - 3,000.00		16454 - 800.00		16522 - 800.00		21070 - 1,200.00		25613 - 3,000.00		30426 - 3,000.00		34770 - 1,200.00		39181 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03570 - 1,200.00		09035 - 3,000.00		13144 - 3,000.00		16455 - 800.00		16523 - 800.00		21071 - 1,200.00		25614 - 3,000.00		30427 - 3,000.00		34771 - 1,200.00		39182 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03571 - 1,200.00		09036 - 3,000.00		13145 - 3,000.00		16456 - 800.00		16524 - 800.00		21072 - 1,200.00		25615 - 3,000.00		30428 - 3,000.00		34772 - 1,200.00		39183 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03572 - 1,200.00		09037 - 3,000.00		13146 - 3,000.00		16457 - 800.00		16525 - 800.00		21073 - 1,200.00		25616 - 3,000.00		30429 - 3,000.00		34773 - 1,200.00		39184 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03573 - 1,200.00		09038 - 3,000.00		13147 - 3,000.00		16458 - 800.00		16526 - 800.00		21074 - 1,200.00		25617 - 3,000.00		30430 - 3,000.00		34774 - 1,200.00		39185 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03574 - 1,200.00		09039 - 3,000.00		13148 - 3,000.00		16459 - 800.00		16527 - 800.00		21075 - 1,200.00		25618 - 3,000.00		30431 - 3,000.00		34775 - 1,200.00		39186 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03575 - 1,200.00		09040 - 3,000.00		13149 - 3,000.00		16460 - 800.00		16528 - 800.00		21076 - 1,200.00		25619 - 3,000.00		30432 - 3,000.00		34776 - 1,200.00		39187 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03576 - 1,200.00		09041 - 3,000.00		13150 - 3,000.00		16461 - 800.00		16529 - 800.00		21077 - 1,200.00		25620 - 3,000.00		30433 - 3,000.00		34777 - 1,200.00		39188 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03577 - 1,200.00		09042 - 3,000.00		13151 - 3,000.00		16462 - 800.00		16530 - 800.00		21078 - 1,200.00		25621 - 3,000.00		30434 - 3,000.00		34778 - 1,200.00		39189 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03578 - 1,200.00		09043 - 3,000.00		13152 - 3,000.00		16463 - 800.00		16531 - 800.00		21079 - 1,200.00		25622 - 3,000.00		30435 - 3,000.00		34779 - 1,200.00		39190 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03579 - 1,200.00		09044 - 1,200.00		13153 - 3,000.00		16464 - 800.00		16532 - 800.00		21080 - 1,200.00		25623 - 3,000.00		30436 - 3,000.00		34780 - 1,200.00		39191 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03580 - 1,200.00		09045 - 1,200.00		13154 - 3,000.00		16465 - 800.00		16533 - 800.00		21081 - 1,200.00		25624 - 3,000.00		30437 - 3,000.00		34781 - 1,200.00		39192 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03581 - 1,200.00		09046 - 1,200.00		13155 - 3,000.00		16466 - 800.00		16534 - 800.00		21082 - 1,200.00		25625 - 3,000.00		30438 - 3,000.00		34782 - 1,200.00		39193 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03582 - 1,200.00		09047 - 1,200.00		13156 - 3,000.00		16467 - 800.00		16535 - 800.00		21083 - 1,200.00		25626 - 3,000.00		30439 - 3,000.00		34783 - 1,200.00		39194 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03583 - 1,200.00		09048 - 1,200.00		13157 - 3,000.00		16468 - 800.00		16536 - 800.00		21084 - 1,200.00		25627 - 3,000.00		30440 - 3,000.00		34784 - 1,200.00		39195 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03584 - 1,200.00		09049 - 1,200.00		13158 - 3,000.00		16469 - 800.00		16537 - 800.00		21085 - 1,200.00		25628 - 3,000.00		30441 - 3,000.00		34785 - 1,200.00		39196 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03585 - 1,200.00		09050 - 1,200.00		13159 - 3,000.00		16470 - 800.00		16538 - 800.00		21086 - 1,200.00		25629 - 3,000.00		30442 - 3,000.00		34786 - 1,200.00		39197 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03586 - 1,200.00		09051 - 1,200.00		13160 - 3,000.00		16471 - 800.00		16539 - 800.00		21087 - 1,200.00		25630 - 3,000.00		30443 - 3,000.00		34787 - 1,200.00		39198 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03587 - 1,200.00		09052 - 1,200.00		13161 - 3,000.00		16472 - 800.00		16540 - 800.00		21088 - 1,200.00		25631 - 3,000.00		30444 - 3,000.00		34788 - 1,200.00		39199 - 3,000.00	
00344 - 1,200.00				03588 - 1,200.00		09053 - 1,200.00		13162 - 3,000.00		16473 - 800.00		16541 - 800.00		21089 - 1,200.00		25632 - 3,000.00		30445 - 3,000.00		34789 - 1,200.00			

LAS ENERGÍAS EÓLICA Y SOLAR SERÁN NUESTRO PRÓXIMO MOTOR ECONÓMICO

El mundo adoptó esas dos tecnologías para promover la transición energética, porque son competitivas económicamente: Osvaldo Rodríguez Hernández, investigador del Instituto de Energías Renovables.

REDACCIÓN
CIUDAD DE MÉXICO

Si bien el petróleo ayudó a desarrollarnos económicamente, serán las energías eólica y solar fotovoltaica las dos tecnologías, adoptadas a lo largo del mundo, las que se convertirán en nuestro próximo motor económico, advirtió Osvaldo Rodríguez Hernández, investigador del Instituto de Energías Renovables (IER) de la UNAM.

A este fenómeno se le conoce como transición energética, que es migrar a sistemas más limpios de generación eléctrica, la cual es la principal energía derivada de dichas fuentes,

dijo, a propósito del Día Internacional de la Energía Limpia que se conmemoró ayer 26 de enero.

"El mundo adoptó esas dos tecnologías para promover la transición energética, porque lo que se genera con algunas de estas fuentes cuesta lo mismo que producirlo con algún ciclo combinado, o incluso es mucho más barato; son, entonces, competitivas económicamente", explicó el responsable del Laboratorio de Sistemas Eólicos del IER.

El universitario mencionó que en el caso de México, el reto es cómo se integrarán dichas fuentes renovables de energía a nuestro sistema

eléctrico nacional.

"No necesariamente donde hay viento es el lugar en que se consume esa energía. ¿Qué se debe hacer? Trasladarla al sitio en el que se necesita. Esto implica un ajuste en nuestro sistema eléctrico, tener una mayor robustez para transportar esos 'picos', los grandes flujos de energía, y llevarlos a las zonas donde se requieren".

TRANSICIÓN

De acuerdo con el documento "Reporte de Avance de Energías Limpias 2024" de la Secretaría de Energía (SENER), la generación de electricidad a partir de fuentes renovables ha experimentado un avance significativo en México en los últimos años. "Al comparar el primer semestre del año 2019 y del 2023, se tuvo un aumento del 31.8 por ciento", se lee en el documento.

Al realizar un desglose de dicho periodo, en el primer semestre de 2023, la generación hidroeléctrica representó el 6.3 % de la producción del país con 10 mil 840 GWh (gigavatio-hora); la energía solar fotovoltaica aumentó del 2.4 % en el primer semestre de 2019 al 7 % en 2023; en el caso de la eoloelectrica generada, en el primer semestre de ese mismo año fue 5.9 % de la producción de energía eléctrica.

En tanto, la participación de la energía geotermoeléctrica tuvo una leve disminución en la generación total de energía: pasó del 1.7 % en el primer semestre de 2019 al 1.3 % en el mismo periodo de 2023.

Según la SENER, a partir de 2023 el reporte incluye la denominada generación distribuida, la cual usa diversas tecnologías (fotovoltaica, biogás, biomasa y eoloelectrica,



entre otras). En el primer semestre de 2023, ésta representó el 1.5 % de la producción de energía.

EDUCACIÓN AMBIENTAL

Uno de los asuntos para que ocurra de manera más eficaz la transición energética, planteó Osvaldo Rodríguez, es que se debe contar con personas formadas en dichos temas, es decir especialistas de los niveles técnicos y profesionales, además de una sensibilización hacia la población en general en este

tema.

La Coordinación Universitaria para la Sustentabilidad ha resaltado no sólo la importancia de la información ambiental no formal, sino hacer de éste un tema transversal en instituciones educativas como la misma UNAM, donde desde 2024 se implementó la asignatura optativa transversal Principios de sustentabilidad, con la que se busca que los estudiantes de licenciatura puedan cursarla sin importar la carrera en la que estén.



Las instituciones de educación superior, ya sea en el papel o de forma implícita, buscan comprender cómo el desarrollo de esta tecnología incidirá tanto en sus profesores como en sus alumnos.

INTEGRAN IA EN LA EDUCACIÓN

LUIS MIGUEL PAREDES
CIUDAD DE MÉXICO

En las universidades del país no existe la intención de prohibir la inteligencia artificial (IA). El énfasis está en cómo se implementará en todo lo que atañe al funcionamiento y desarrollo de los centros educativos. En este sentido, se ha pasado de una etapa de conocimiento a una de implementación.

Las instituciones de educación superior, ya sea en el papel o de forma implícita, buscan comprender cómo el desarrollo de esta tecnología incidirá tanto en sus profesores como en sus alumnos, por eso no es raro encontrar lineamientos sobre cómo se debe usar en la organización de una clase o al momento de entregar una tarea escolar.

La IA, como se verá más adelante, también busca su espacio en la manera en que se administra una escuela, como en la inscripción u organización de grupos u horarios. Lo mismo en la investigación, donde se programan algoritmos con la intención de dar soluciones a determinadas problemáticas sociales.

IMPACTO EN LA ENSEÑANZA-APRENDIZAJE

"Debido a que el mundo cambiará por la inteligencia artificial y los trabajos se modificarán, lo que se enseña en las universidades también deberá transformarse", declara José Escamilla, director asociado del Instituto para el Futuro de la Educación del Tecnológico de Monterrey.

De hecho, para abordar el

tema de la IA en la educación, la institución superior realizará la IFE Conference en enero de 2024, la cual, anteriormente, se identificaba como Congreso Internacional de Innovación Educativa (CIEE).

Si bien la irrupción de ChatGPT en noviembre de 2022 impulsó el tema de los algoritmos a una escala mayor, entre las personas, Escamilla indica que el Tec de Monterrey ha usado IA, chatbots y aprendizaje adaptativo desde tiempo atrás.

"Siempre hemos pensado que la IA es una herramienta para personalizar el aprendizaje de los estudiantes y apoyar a los profesores en tareas que pudieran ser automatizadas", puntualiza.

Carles Abarca, vicepresidente de Transformación Digital del Tec de Monterrey, suma el cómo introducir en los programas académicos el factor IA para formar a los profesionistas del futuro.

"Las universidades, como el resto de las industrias alrededor del mundo, estamos procesando la oportunidad que representa esta tecnología, observando dónde están los escenarios más a corto plazo de su empleo", agrega el directivo.

RETOS DE LA IA EN UNIVERSIDADES

En opinión de Abarca, el Tec de Monterrey no ha tenido una postura de prohibir el uso de la IA. "Desde nuestro punto de vista, lo que se debe hacer es acoger las novedades tecnoló-

gicas dentro de un marco consistente de uso responsable".

Expresa que ahora mismo se trabaja en la institución universitaria en una política de uso de IA, "que ya indica lo que consideramos legítimo e ilegítimo desde el punto de vista del empleo por parte de los estudiantes y profesores".

Posiblemente, será hasta 2024 cuando esté disponible el lineamiento para la comunidad, año en el que TECgpt, el propio modelo de IA generativa de la Universidad dejará de ser beta, especialmente para tener un mayor alcance.

Otro reto que vislumbra Abarca, y que coincide con el punto de vista de Escamilla, es

generar el conocimiento que el mercado necesitará en un mundo dominado por la IA.

Ello significa formar ingenieros de ética en IA, analistas de datos en IA, ingenieros de aprendizaje profundo, entre otros. "Todas esas disciplinas no existen hoy en los centros educativos, pero el mercado los está empezando a demandar desde ya".

UN FUTURO INTELIGENTE

De acuerdo con una encuesta de la UNESCO, realizada en más de 450 escuelas y universidades alrededor del planeta, menos del 10% de los espacios educativos ha implementado políticas institucionales u orientaciones

formales sobre el empleo de aplicaciones de IA generativa.

"El vacío de orientación demuestra que los sistemas educativos están trabajando para ponerse al día con las nuevas tecnologías", manifiesta el organismo internacional especializado.

De cualquier manera, Abarca vislumbra un escenario en el que cada profesor tendrá un asistente artificial que le permitirá resolver las "tareas más rutinarias", desde la programación de los horarios hasta el pase de lista de los estudiantes, así como diferentes recomendaciones de contenidos sobre los cuales trabajar en la próxima clase.



**GRUPO EDITORIAL
HERALDO
DE VERACRUZ****SÍGUENOS
EN:****LA MEJOR
INFORMACIÓN
AL MOMENTO**WWW.
ELHERALDODEVERACRUZ
.COM.MX**EL FAMOSO
TACO DE
CARNITAS****INGREDIENTES**

- 1/2 kilo de Carnitas, preparadas.
- 1 cebolla chica.
- 1 chile poblano.
- 1 chile jalapeño.
- 6 piezas de jitomates.
- Manteca o aceite para freír.
- 1/2 vaso de tequila.
- 1/2 botella de cerveza.
- Sal, al gusto.

PROCEDIMIENTO:

- Cortar muy bien los jitomates, la cebolla y los chiles en cuadritos, freír todo en aceite o manteca.
- Agregar las carnes y dejar sazonar en el recaudo, poner sal al gusto.
- Refrescar con el tequila y la cerveza y mantener a fuego lento.
- Después de unos minutos retirar, hacer los tacos con tortillas recién salidas del comal.
- Poner cebolla y cilantro, finalmente picados y con salsa al gusto.

Tipos: 50 gramos de carnes por taco.

Delicioso taco de carnitas

**CARMEN RAMÍREZ
DEGOLLADO,
"TITITA", TE
COMPARTÉ LA RECETA
DE ESTE GLORIOSO
ANTOJITO MEXICANO****POR MARICHUY GARDUÑO**MARIA.GARDUNO
@ELHERALDODEMEXICO.COM**FOTOS: CORTESÍA EL BAJÍO**

Como sabemos que son amantes de los tacos, hoy les compartimos la receta de una famosa chef.

En esta ocasión, una de las pioneras de la gastronomía tradicional mexicana Carmen Ramírez Degollado, a quienes sus amigos llaman de cariño *Titita*, te dice cómo elaborar su renombrado taco de carnes, un antojo que ya ha ganado muchos adeptos en su restaurante El Bajío, uno de los sitios clásicos para saborear tan glorioso bocado culinario.**• TITITA.** Una gran representante de la cocina tradicional mexicana.**1972**FUE
INAUGURADO
EL BAJÍO EN
CUTZAHUAC.**2006**INICIÓ LA
EXPANSIÓN DEL
GRUPO EL
BAJÍO.Cabe destacar que *Titita* es una celebridad internacional, unas de las cocineras más encumbradas de la actualidad. Una experta culinaria que se hizo en la cocina como pocas, no se adjudica títulos de chef y sólo presume su amor por la cultura gastronómica de México.

"Trabajo con fórmulas tradicionales, con sapiencias heredadas, siguiendo los decires antiguos y sazono el presente con el pasado", destacó Carmen Ramírez.

En este Día del Taco te dejamos a continuación la famosa receta de tacos de carnes que no puedes dejar de preparar este fin de semana. @

Fortalece

TU SALUD
CON SABOR

PARA TENER UNA VIDA SALUDABLE ES RECOMENDABLE CONSUMIR ALIMENTOS QUE NOS AYUDEN A MANTENER UN EQUILIBRIO EN LA MICROBIOTA INTESTINAL. UNA EXCELENTE OPCIÓN PARA LOGRARLO PUEDE SER YAKULT 40LT.

MÁS
DE 40 MIL
MILLONES

de *Lactobacillus casei* Shirota, que contiene Yakult 40LT.

REDACCIÓN

GASTROLAB
@ELHERALDODEMEXICO.COM

FOTOS: CORTESÍA

Las bacterias son formas de vida pequeñas y antiguas que se encuentran en todas partes, incluso dentro de nuestro cuerpo, donde una gran parte de ellas vive en nuestros intestinos y se conoce como "Microbiota Intestinal"; es muy importante cuidarla y mantenerla en equilibrio diariamente.

Yakult 40LT contiene más de 40 mil millones de *Lactobacillus casei* Shirota, el cual es un aliado que te puede ayudar a lograrlo. En todo momento, Yakult ¡me caes muy bien! ®



ESCANEAY
VEEL VIDEO
DE ESTA
RECETA.



HERALDO
DIGITAL

SMOOTHIE DE FRESA Y JUGO DE NARANJA CON YAKULT 40LT

INGREDIENTES:

- 1 taza de fresas rebanadas.
- 1/2 taza de jugo de naranja.
- 1/2 taza de agua natural.
- 10 cubos de hielo.
- 2 Yakult 40LT.

PROCEDIMIENTO:



- Verter las fresas previamente lavadas y desinfectadas en el vaso de la licuadora.



- Agregar la 1/2 taza de jugo de naranja y la 1/2 taza de agua, los hielos y el Yakult 40LT.



- Licuar intermitentemente para lograr una consistencia suave.



- Servir en un vaso y colocar una hojita de menta para decorar.

¡DISFRUTA COMO UNA BEBIDA REFRESCANTE BAJA EN CALORÍAS!

¿SABÍAS QUE...?

• Los probióticos, como el *Lactobacillus casei* Shirota, son bacterias buenas que encontramos en lácteos fermentados.

TOMAR EN CUENTA

• Las bacterias malas como la *Escherichia coli* (E. coli) provocan enfermedades gastrointestinales.



IMPERDIBLES

HERALDO
DEMEXICO.
COM.MXUNA PARADA
IMPERDIBLE

Otro lugar obligado en la visita a Chinchón, es la iglesia de Nuestra Señora de la Asunción, la cual fue construida entre 1534 y 1626, siguiendo las directrices de la arquitectura gótica y restaurada en el siglo XIX después de soportar un incendio.

EN
COMUNIDAD7,700 HABITANTES
EN CHINCHÓN.

La comunidad de Chinchón, en el sudeste madrileño, se ha convertido en un destino predilecto entre los amantes del cine

En 1955, Mario Moreno "Cantinflas" toreó en la Plaza Mayor de Chinchón durante el rodaje de *La Vuelta al Mundo en 80 días*, cuando el poblado comenzaba a ser un referente para la industria filímica. Desde entonces, la entidad ha sido escenario de decenas de películas, series y comerciales. En 2021, se convirtió en una pequeña comunidad del oeste estadounidense durante la producción de *Asteroid City*, la nueva cinta de Wes Anderson, protagonizada por Tom Hanks y Scarlett Johansson.

"Cuando vienen estas grandes producciones, tenemos la

SABÍAS
QUE...SE ENCUENTRA A
45 KILOMETROS
DE MADRID.EL MUNICIPIO
CUENTA CON UNA
SUPERFICIE DE
115,9 KM².LA BEBIDA INSIG-
NIA DE CHINCHÓN
ES EL ANÍS.EN EL SIGLO
XIX SE CREÓ LA
SOCIEDAD DE
COSECHEROS DE
VINO, VINAGRES Y
AGUARDIENTE.

suficiente estructura para atenderlos cómo se merecen. El año que estuvo aquí el equipo de Anderson, provocó que más turistas llegarán tratando de ver a los actores", señaló el alcalde, Francisco Javier Martínez Mayor.

Chinchón está ubicado a 45 minutos de Madrid, y ahora la Plaza Mayor está rodeada de restaurantes y bares. También cuenta con un Parador, adaptado del convento de Los Agustinos y que conserva varias figuras religiosas hechas de madera. Se convirtió en parador en los años 70 luego de que muchos edificios fueron abandonados en el siglo XIX y el gobierno se los quitó a la iglesia.

El interior del teatro Lope de Vega también merece una visita; está construido sobre la rutina del Antiguo Palacio de Los Condes, el cual desapareció tras la guerra de sucesión española, tiene capacidad para 400 personas y en su interior destaca un lienzo de la Plaza Mayor. ■

PATRICIA
VILLANUEVA
VALDEZ

CORTESÍA

CHINCHÓN

EN ESCENA

TEXTURAS

DEL PARAÍSO

Ante las costas del Caribe mexicano, Aeroméxico Rewards y Fairmont Mayakoba presentan un programa de viaje perfecto para entrar en contacto con el paraíso



REDACCIÓN



CORTESÍA

Entre playas deslumbrantes, canales que se pierden entre los manglares y selvas pobladas por un sinfín de aves, Fairmont Mayakoba –un exuberante resort que combina las virtudes naturales del Caribe mexicano con los lujosos programas de experiencias, gastronomía, bienestar y conservación característicos de la firma– se

alió con Aeroméxico Rewards para ofrecer a sus socios un exclusivo programa de cuatro días que a través de cenas especiales, actividades como clases esnórquel, y kayak, y un concierto sinfónico al interior de un cenote, nos recuerda por qué este es uno de nuestros destinos predilectos en el país. aeromexicorewards.com



MANOS MAESTRAS

En esta ocasión, la cena corrió a cargo del chef Heriberto Flores, quien contribuyó a la oferta culinaria del hotel con la misma propuesta gastronómica dedicada a revalorizar los sabores tradicionales del Istmo oaxaqueño, que desde 2015 ha impulsado en su restaurante Nostalgia, ubicado en San Cristóbal de las Casas, Chiapas.

CANES TRAS EL RASTRO DE DESAPARECIDOS

Un grupo de 50 perros especializados son entrenados también para localizar explosivos, armas y drogas en el Estado de México.

EL UNIVERSAL
TOLUCA, MEX.

El Estado de México cuenta con cuatro agrupamientos caninos. Unos son entrenados para apoyar en la búsqueda de personas desaparecidas, lo cual comprende desde desastres naturales, extravíos en áreas naturales y las que tienen reporte de no localizadas ante las autoridades.

Las otras tareas son para encontrar cadáveres, localización de explosivos, drogas y armas. Ellos forman parte de la Subdirección de Montada, Caninos y Gama en la Secretaría de Seguridad mexicana, explica el titular del área Humberto Aguilar Valdés. Dijo que dentro de las responsabilidades de esta célula de la policía estatal está garantizar la seguridad de la ciudadanía y que son una corporación especializada que contribuye para ello con caballos y caninos que llegan a sitios inaccesibles para los efectivos.

Actualmente hay 50 perros entrenados y activos, además de 27 cachorros, que surgen de la cruce de los perros sementales de rotweiler, pastor alemán, pastor belga malinois y labrador, que cuando cumplen 10 años sustituyen a los que se tienen que jubilar. En entrevista para EL UNIVERSAL dijo que tanto perros como policías están certificados en España, Europa y Estados Unidos, de modo que hay entrenadores que determinan qué canes sirven para cada una de las activi-



dades y los van incorporando a las células porque no todos tienen las mismas cualidades. Hay algunos especializados en localizar drogas, otros explosivos, pero los más solicitados desde hace un año y medio a la fecha son para la búsqueda de personas y de cadáveres, dijo el también capitán del Ejército. Reconoció que, si bien “no puede presumir de los resultados de su corporación”, está convencido que son los mejores del país.

BINOMIOS QUE BUSCAN A LOS DESAPARECIDOS

Aguilar Valdés explicó que desde mediados de 2017 cuando asumió su cargo al frente de esta área en la Secretaría de Seguridad, identificó un especial interés por parte de la Fiscalía de Justicia, quien solicitó el apoyo de los binomios para contribuir en la búsqueda de personas.

Detalló que para contribuir con ello los canes reciben una capacitación distinta a los antibombas o antidrogas, por ejemplo, dijo, “es como se observa en las películas o la series policíacas, donde le dan a oler una prenda al perro y se ve que corre a buscar a la persona desaparecida: es igual”.

Para desarrollar esta actividad, destacó, desde cachorro el perro debe presentar determinadas características, por ejemplo, tener carácter pasivo, inteligente, y son más sagaces en comparación con los que buscan enervantes, por ejemplo.

Una de las aristas de este trabajo es la búsqueda de personas que se extravían en áreas inaccesibles, ya sea la sierra, el bosque, los volcanes. Para incursionar ahí se requieren perros fuertes con una buena constitución física, buen olfato y ágiles.

CASOS DE ÉXITO

“Hemos tenido resultados en la localización de personas, por ejemplo, en Tlalnepantla localizamos un cadáver recientemente, que es el objetivo. Se trató de un caso muy destacado porque logramos dar con el paradero de una persona”, resaltó.

En Nezahualcóyotl, dijo, tras el deslave de un basurero se quedaron atrapadas personas, algunos familiares no hallaban entre los escombros ni entre los cadáveres a sus seres queridos y fue cuando llegaron los binomios. Los perros localizaron a estas personas, algunos ya muertas, pero “creo que dimos algo de tranquilidad”.

CAPACITACIÓN PARA EL PERSONAL Y PERROS

Los entrenadores, quienes son los responsables de instruir a los canes acuden a cursos en el



LA PREPARACIÓN

Aguilar Valdés agregó que el tiempo para el adiestramiento del perro varía: inicia a los seis meses de edad del cachorro cuando comienzan a enseñarle obediencia, olfato, y al año ya comienzan con la localización de la actividad en que se van a desempeñar.

Todo esto lo hacen con “pseudos”, una clase de sustancia que elaboran empresas que iguala en 100% a la de las drogas; es decir, están libres de todo maltrato o daño, pues emplean en lugar de marihuana o cocaína, esa alternativa.

“Con eso logramos que no sean perros adictos ni que se enfermen. Para nosotros es muy importante no maltratarlos, así como las personas cuidan a sus mascotas, o los compañeros a sus parejas, para nosotros los perritos son nuestros compañeros de trabajo, no los vemos sólo como caninos, sino que el policía y el can son uno solo”, aseguró.



EL CUIDADO Y ALIMENTACIÓN

El área recibe dos veces al día el alimento, son croquetas de la más alta calidad y tienen personal asignado al cuidado de los perritos, por ejemplo bañarlos, limpiar jaulas, dar mantenimiento en el pequeño lago del sitio donde viven, una especie de rancho ubicado en Zinacantepec. También podan el pasto, atienden las cabañerizas y en el lugar cuentan con veterinarios que brindan atención constantemente a los animales.

El alimento lo proporciona el gobierno del Estado de México y para ello realizan el cálculo para abastecerlo tri-

mestralmente. Para sustituir a los perros que se jubilan o a los que mueren por edad, ya que ningún ha fallecido en acción, la corporación tiene dos alternativas: La primera, es incorporar a los cachorros que surgen de la cruce de los perros que ya forman parte de la Unidad Canina. Sin embargo, esto, comentó Aguilar Valdés, al paso del tiempo, es un problema porque la calidad de la sangre se debilita porque son cruces de hermanos con hermanos y esto genera que sean propensos a enfermedades; la segunda alternativa es comprarlos, pero esto no ha sido necesario este año, dijo.

EL HERALDO DE COATZACOALCOS

Av. Adolfo López Mateos #617 Col. Petrolera C.P. 96500 Coatzacoalcos, Veracruz.



El Heraldo de Coatzacoalcos
26,400 Seguidores



Likes
23,898



www.heraldodecoatzacoalcos.com.mx

EN ENERO LA CUESTA NO CUESTA

Contrata el mes de Noviembre o Diciembre tu publicidad y te bonificamos
la misma cantidad de publicidad en el mes de Enero.

PAQUETES DE 12 PUBLICACIONES BLANCO Y NEGRO

1/8
13.5 X 8.5 CMS.



\$868.75

1/4
13.5 X 17.4 CMS.



\$1,737.50

1/2
27.5 X 17.4 CMS.



\$3,475.00

PLANA
27.5 X 35 CMS.



\$6,950.00

PAQUETES DE 12 PUBLICACIONES A COLOR

1/8
13.5 X 8.5 CMS.



\$1,237.50

1/4
13.5 X 17.4 CMS.



\$2,475.00

1/2
27.5 X 17.4 CMS.



\$4,950.00

PLANA
27.5 X 35 CMS.



\$9,900.00

TEL. 01 (921) 2140144 / 2140264 / 2141261

public.elheraldocoatza@hotmail.com